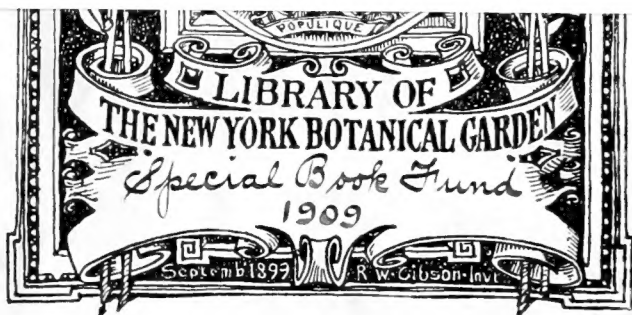
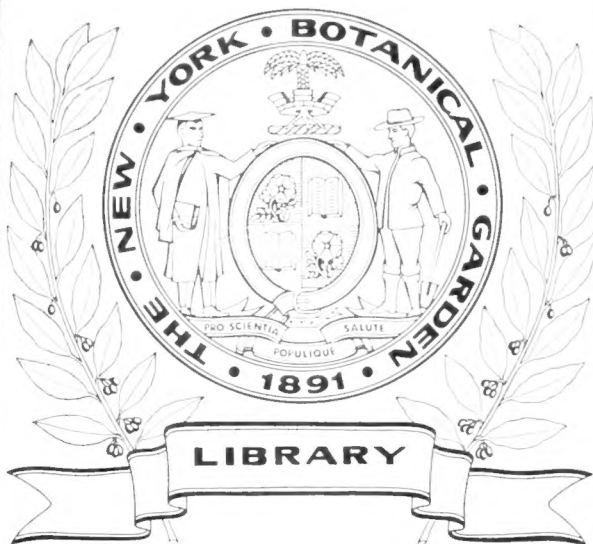
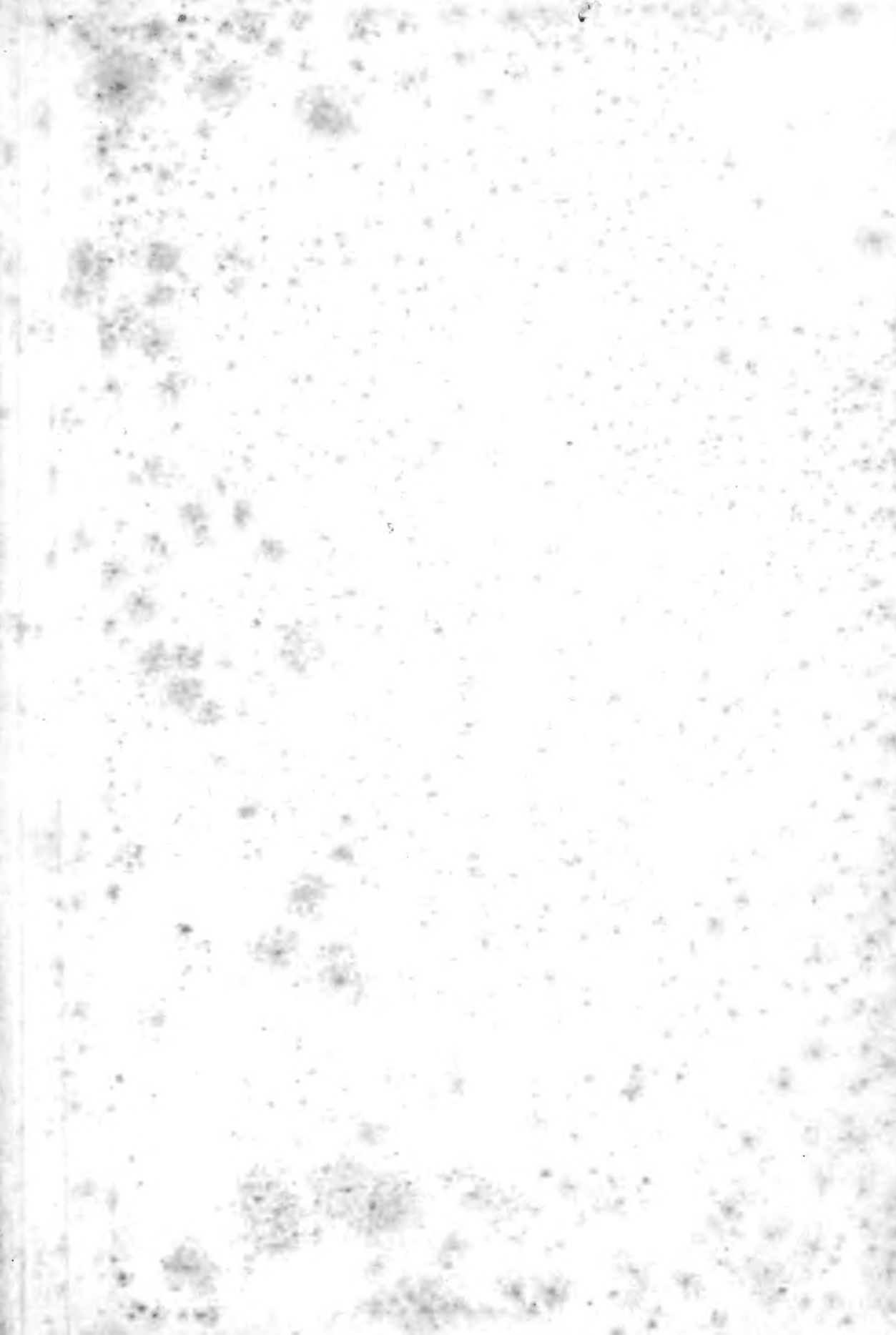


QK45
.R4
v.9







LE
RÈGNE VÉGÉTAL

ATLAS ICONOGRAPHIQUE



LE RÈGNE VÉGÉTAL

DIVISÉ EN

TRAITÉ DE BOTANIQUE, FLORE MÉDICALE, USUELLE ET INDUSTRIELLE
HORTICULTURE THÉORIQUE ET PRATIQUE
PLANTES AGRICOLES ET FORESTIÈRES
HISTOIRE BIOGRAPHIQUE ET BIBLIOGRAPHIQUE DE LA BOTANIQUE

PAR MM.

O. REVEIL

Docteur en médecine,
Pharmacien en chef des hôpitaux,
Professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris
et à l'Ecole supérieure de pharmacie,
Membre de plusieurs Sociétés savantes, etc.

A. DUPUIS

Professeur d'histoire naturelle,
Ancien Professeur de botanique et de sylviculture
à l'Institut agronomique de Grignon,
Membre de plusieurs Académies
et Sociétés savantes, etc.

FR. GÉRARD

Botaniste - micrographe,
Membre de plusieurs Sociétés savantes,
l'un des principaux collaborateurs
du *Dictionnaire universel d'histoire naturelle*.

F. HÉRINCQ

Botaniste
Attaché au Muséum d'histoire naturelle,
Rédacteur en chef
de *l'Horticulteur français*,
Membre de plusieurs Sociétés savantes, etc.

AVEC LE CONCOURS (pour la *Flore médicale*)

DE M. LE DOCTEUR BAILLON

Professeur de Sciences naturelles médicales à la Faculté de Médecine de Paris

ET D'APRÈS LES PLUS ÉMINENTS BOTANISTES FRANÇAIS ET ÉTRANGERS

formant dix-sept beaux volumes

dont neuf volumes grand in-8° Jésus de textes

ET HUIT ATLAS PETIT IN-QUARTO DE PLANCHES GRAVÉES SUR ACIER ET FINEMENT COLORIÉES

ATLAS ICONOGRAPHIQUE

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN.

PARIS

L. GUÉRIN ET C^e, ÉDITEURS

DÉPOT ET VENTE

A LA LIBRAIRIE THÉODORE MORGAND

RUE BONAPARTE, 5

1872

Reserve de tous droits.

R4
v.9

FLORE MÉDICALE

USUELLE ET INDUSTRIELLE

DU XIX^e SIÈCLE

ATLAS ICONOGRAPHIQUE DU TOME DEUXIÈME

FLORE MÉDICALE

USUELLE ET INDUSTRIELLE

DU XIX^e SIÈCLE

PAR MM.

A. DUPUIS

professeur d'histoire naturelle,
ancien professeur de botanique et de sylviculture
à l'Institut agronomique de Grignon,
membre de plusieurs Académies
et Sociétés savantes, etc.

*(Pour la description, l'habitat et la culture
des plantes)*

O. REVEIL

docteur en médecine,
pharmacien en chef des hôpitaux,
professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris
et à l'École supérieure de pharmacie,
membre de plusieurs Sociétés savantes, etc.

*(Pour la partie chimique, la matière médicale
et la thérapeutique)*

DONNANT

LA DESCRIPTION, LA CULTURE, LA COMPOSITION CHIMIQUE
LES PROPRIÉTÉS CURATIVES OU DANGEREUSES, LES USAGES ÉCONOMIQUES
ET INDUSTRIELS DES PLANTES

ATLAS ICONOGRAPHIQUE DU TOME DEUXIÈME

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

PARIS

LIBRAIRIE DES SCIENCES NATURELLES
ET DES ARTS ILLUSTRÉS

Théodore MORGAND, libraire-éditeur

RUE BONAPARTE, 5

—
Réserve de tous droits.



LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

ÉPIMÈDE DES ALPES

Epimedium Alpinum (Linné)

(BERBÉRIDÉES.)

La plante entière, moitié de grandeur naturelle.

1. — Fleur, grossie.
2. — Fruit, de grandeur naturelle.
3. — Graine, de grandeur naturelle.
4. — La même, grossie, vue de profil.
5. — La même, vue de face.

(Voir page 9 du tome II de la *Flore médicale*.)

JAN 2 - 1909



EPIMÈDE DES ALPES.
Epimedium alpinum L.



ÉPINE-VINETTE

Berberis vulgaris (Linné)

(BERBÉRIDÉES.)

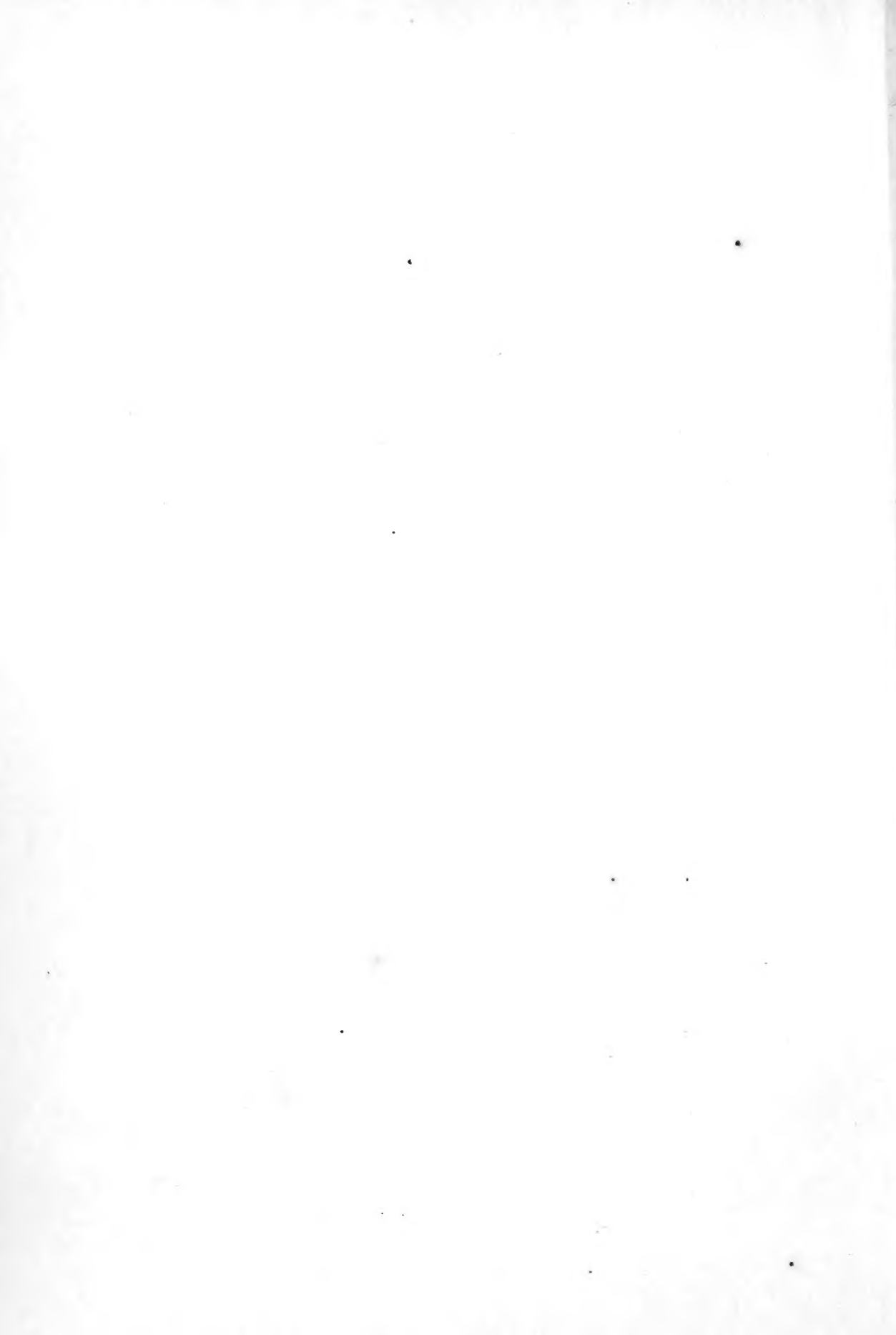
L'arbrisseau entier, montrant des fleurs et des fruits à divers degrés de développement, au $\frac{1}{10}$ de grandeur naturelle.

[Voir page 11.]



EPINE-VINETTE COMMUNE.

Perlexis vulgaris, L.



ERANTHIS

Eranthis hyemalis (Salisb.) *Helleborus hyemalis* (Linné)

(RENONCULACÉES-HELLÉBORÉES.)

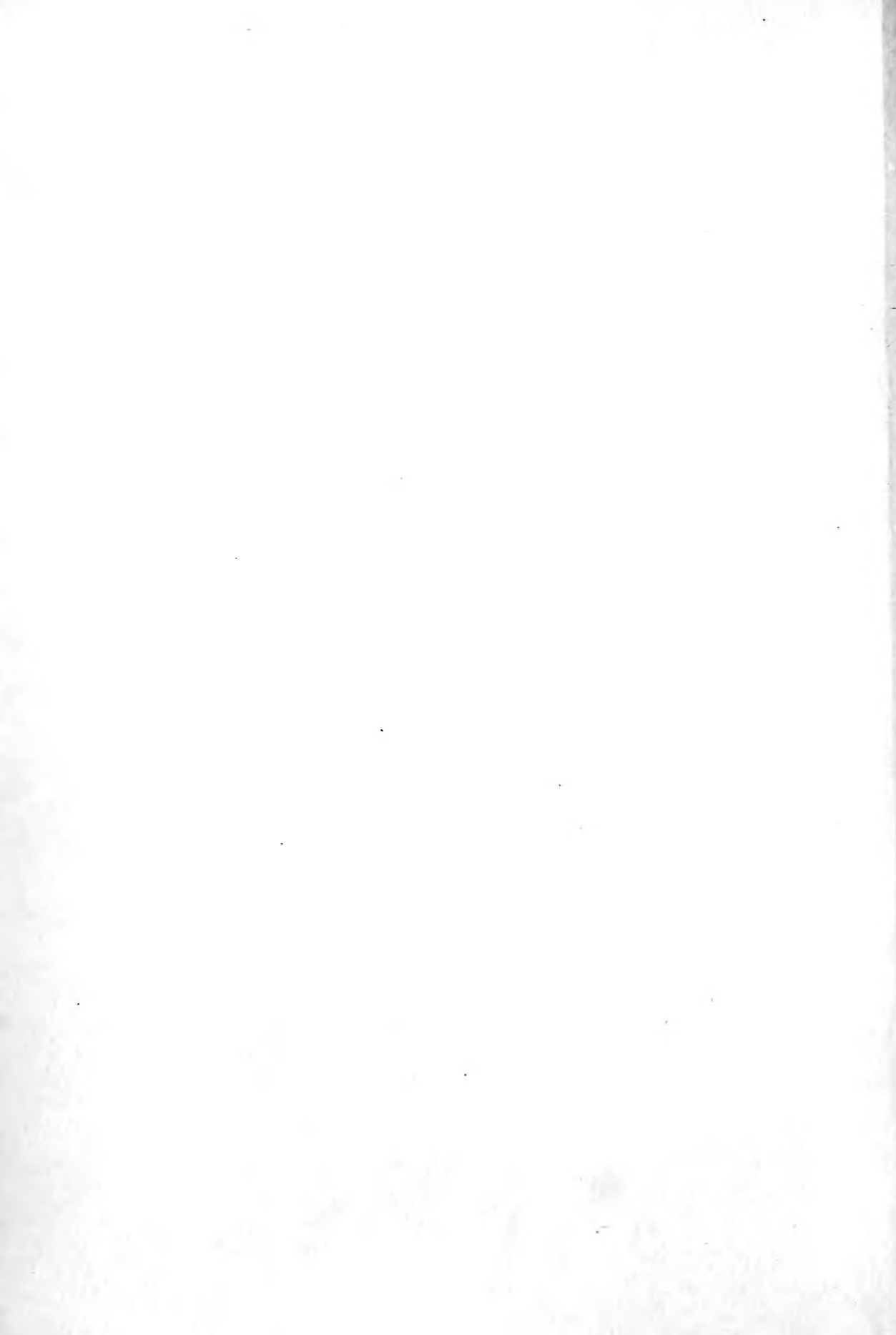
La plante entière, montrant les fleurs vues de profil et de face, les organes sexuels et les fruits, de grandeur naturelle.

(Voir page 16.)



ERANTHIS D'HIVER.

Eranthis nymphaea, Salisb.



EUPHORBE

Euphorbia officinarum (Linné)

(EUPHORBIACÉES-EUPHORBIÉES.)

La plante entière, au $\frac{1}{3}$ de grandeur naturelle.

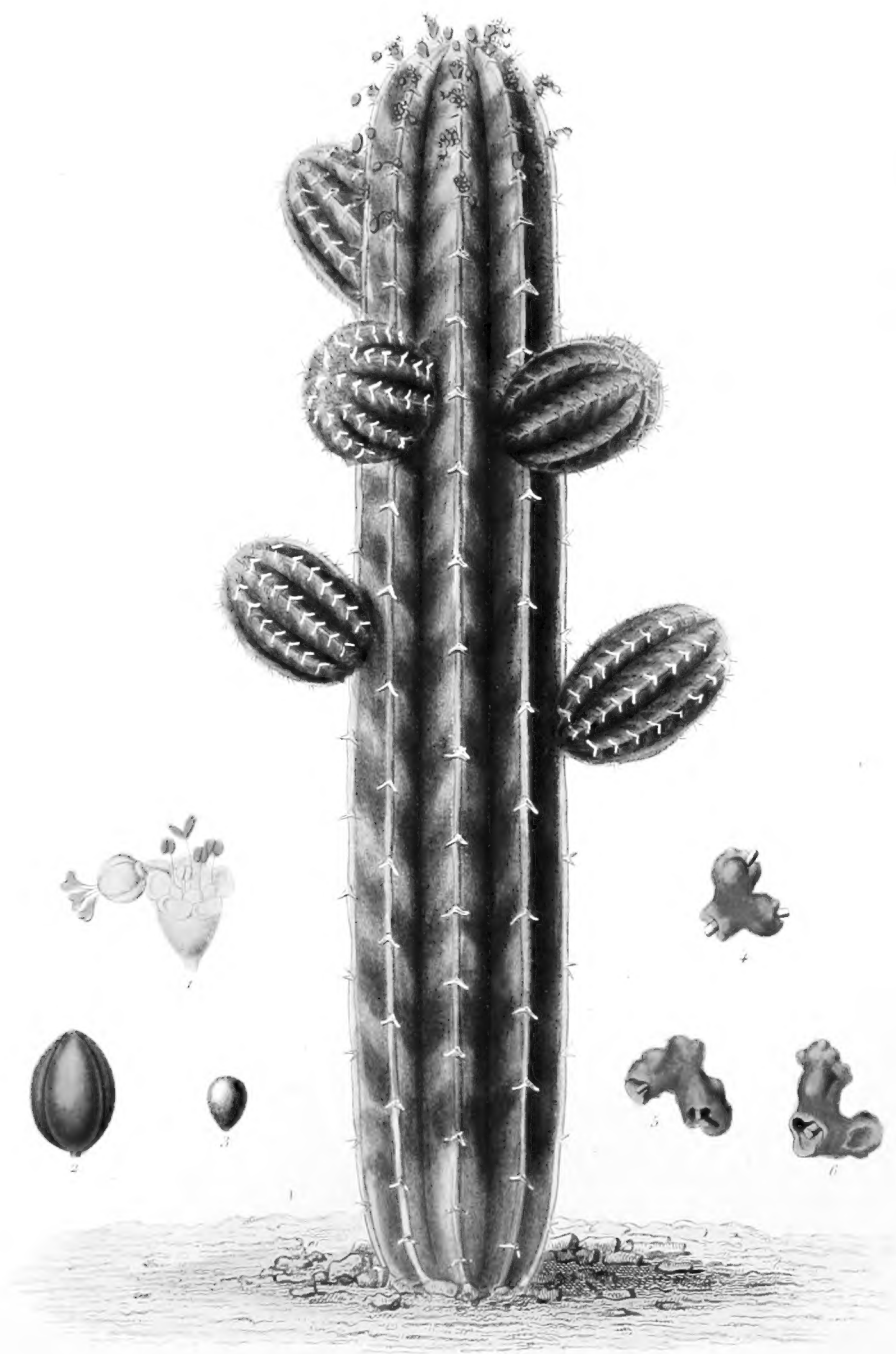
1. — Fleurs mâles, entourant une fleur femelle, grossies.

2. — Fruit mûr, grossi.

3. — Graine, grossie.

4 à 6. — Larmes (suc concrété), vues sous différentes faces.

(Voir page 33.)



EUPHORBE,

Euphorbia officinarum, L.



FABAGELLE

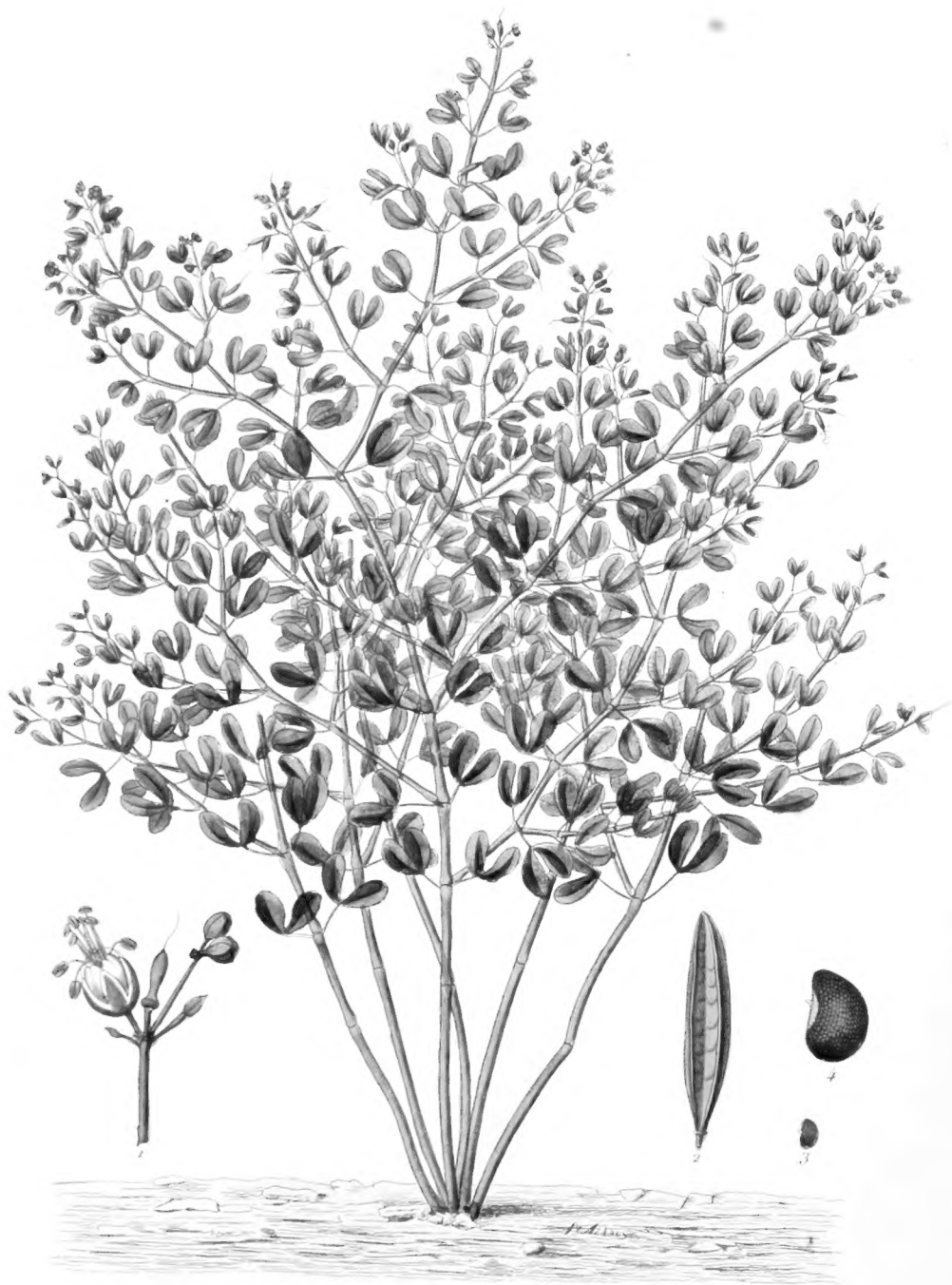
Zygophyllum fabago (Linné)

(ZYGOPHYLLÉES.)

La plante entière, au $\frac{1}{6}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur, boutons et jeune fruit, de grandeur naturelle.
2. — Fruit mûr, de grandeur naturelle.
3. — Graine, de grandeur naturelle.
4. — La même, grossie.

(Voir page 41.)



FABAGELLE.

Euphyllium fabago, L.



FICAIRE

Ficaria ranunculoides (D. C.) *Ranunculus ficaria* (Linné)

(RENONGULACÉES-RENONCULÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs et des fruits à divers degrés de développement, de grandeur naturelle.

(Voir page 50.)



FICAIRE FAUSSE RENONCULE
Ficaria renonculoidea, D.C.



GALANGA

Alpinia galanga (Willd.) *Maranta galanga* (Linné)

(AMOMÉES.)

La plante entière, en fleurs et en fruits, au $\frac{1}{12}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur isolée, aux $\frac{2}{3}$ de grandeur naturelle.
2. — Racines du grand Galanga, de grandeur naturelle.
3. — Racines du petit Galanga, de grandeur naturelle.

(Voir page 70.)



GALANGA,

Alpinia galanga, Willd.



GAYAC

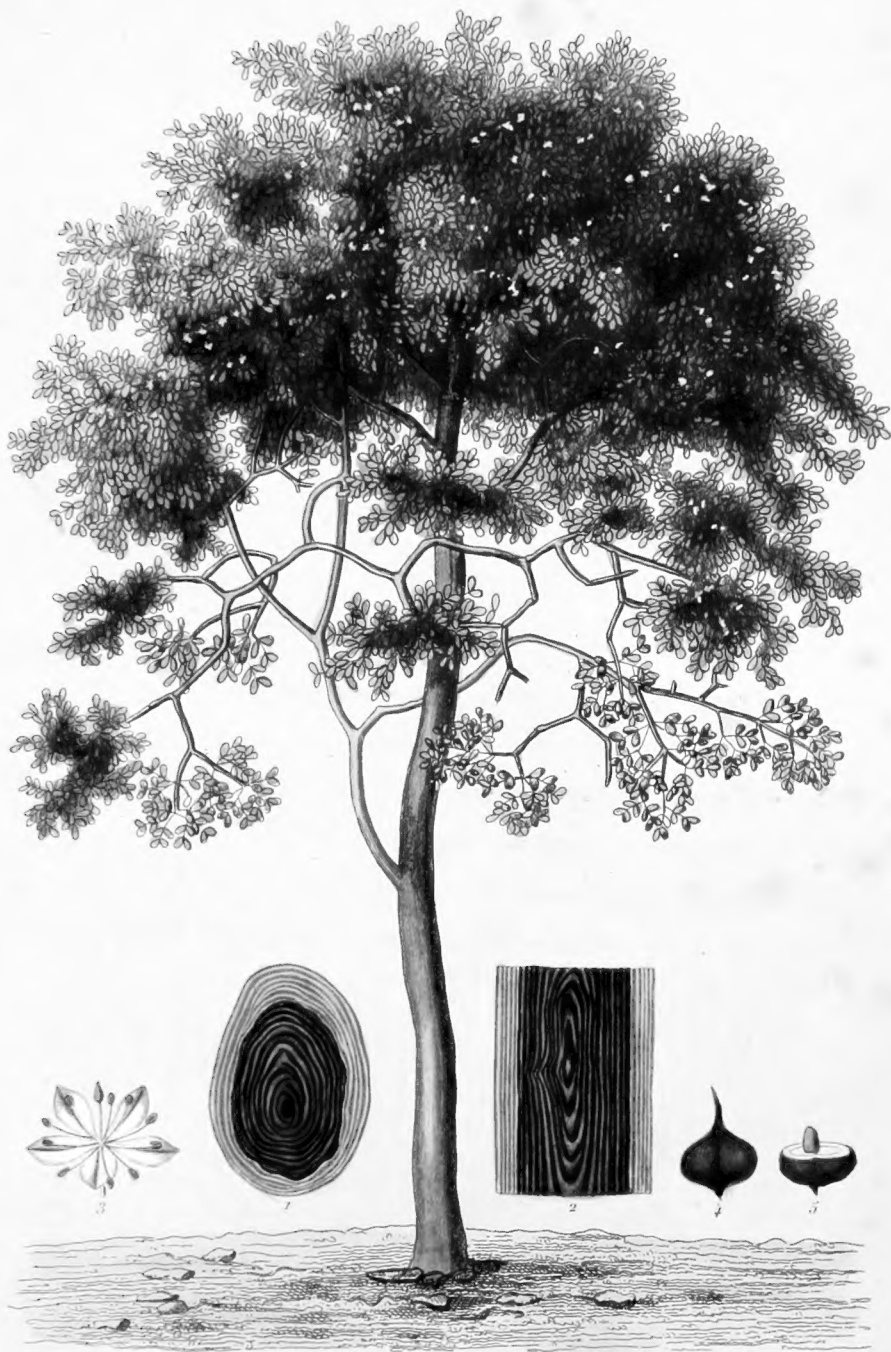
Guayacum officinale (Linné)

(ZYGOPHYLLÉES.)

L'arbre entier, en fleurs, au $\frac{1}{50}$ de grandeur naturelle.

1. — Coupe transversale de la tige, réduite.
2. — Coupe longitudinale, réduite.
3. — Fleur, moitié de grandeur naturelle.
4. — Fruit, moitié de grandeur naturelle.
5. — Le même, coupé transversalement et laissant voir la graine, moitié de grandeur naturelle.

(Voir page 79.)



GAYAC.

Guayacum officinale L.

GRANDE GENTIANE

Gentiana lutea (Linné)

(GENTIANÉES-CHIRONIÉES.)

La plante entière, au $\frac{1}{6}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur isolée, au $\frac{1}{3}$ de grandeur naturelle.
2. — Racine, au $\frac{1}{3}$ de grandeur naturelle.
3. — La même, coupée transversalement.

(Voir page 88.)



GRANDE GENTIANE,
Gentiana lutea, L.

GINGEMBRE

Amomum zingiber (Linné) *Zingiber officinale* (Rosc.)

(AMOMÉES.)

La plante entière, avec deux spadices, l'un floral, l'autre fructifère ;
au $\frac{1}{4}$ de grandeur naturelle.

1. — Une fleur isolée, moitié de grandeur naturelle.
2. — Fruit mûr, de grandeur naturelle.
3. — Graine isolée, grossie.
4. — Fragment de rhizome, réduit.

(Voir page 95.)



GINGEMBRE.

Zingiber officinale, L.





GIROFLÉE

Cheiranthus cheiri (Linné)

(CRUCIFÈRES-ARABIDÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, à moitié de grandeur naturelle.

(Voir page 100.)



GIROFLÉE.

Chiranthus cheiri L.

GIROFLIER

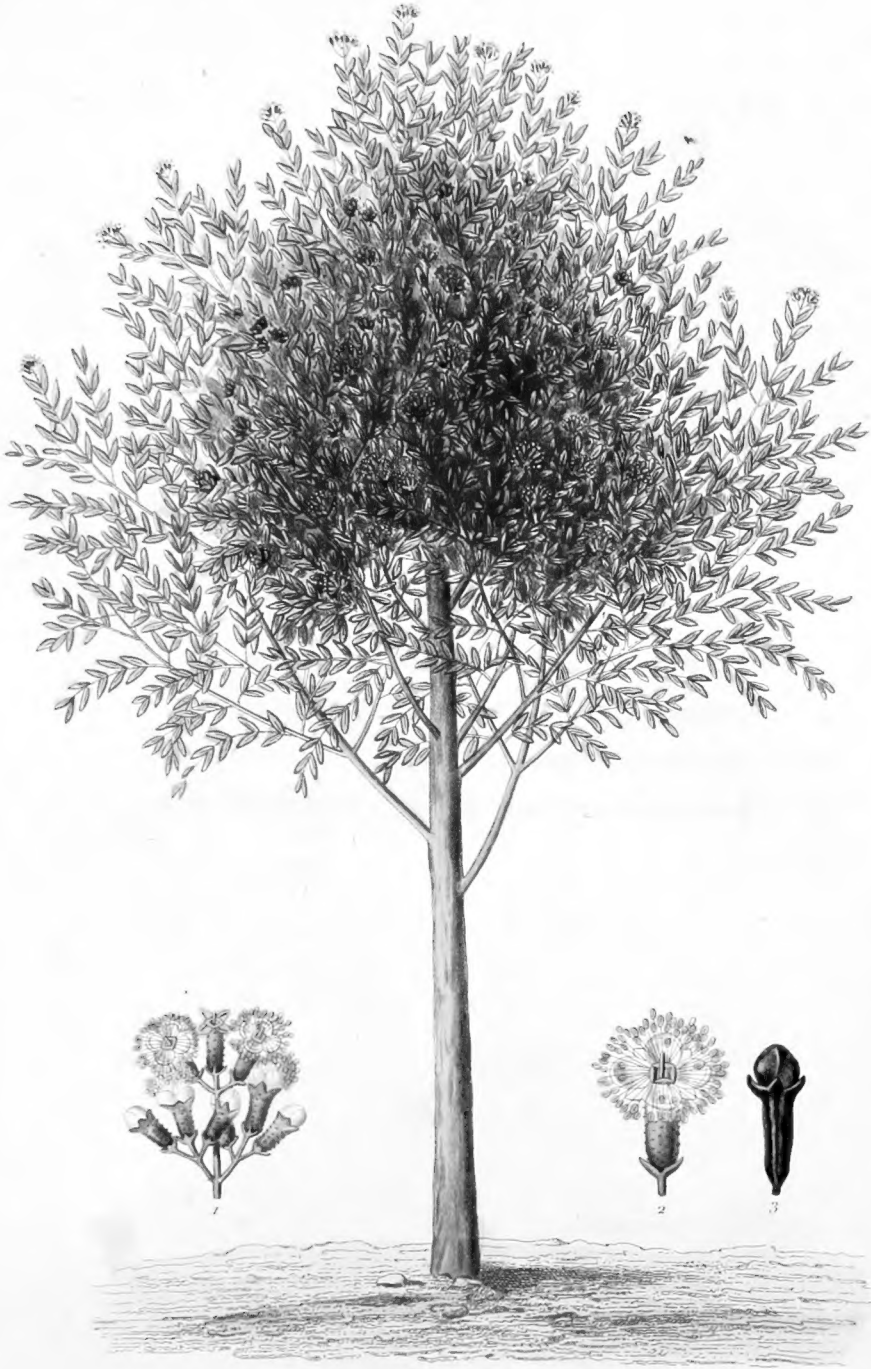
Caryophyllus aromaticus (Linné)

(MYRTAGÉES-MYRTÉES.)

L'arbre entier, au $\frac{1}{50}$ de grandeur naturelle.

1. — Groupe de fleurs, moitié de grandeur naturelle.
2. — Fleur isolée, de grandeur naturelle.
3. — Bouton desséché (Clou de girofle), de grandeur naturelle.

(Voir page 102.)



GIROFLIER.

Caryophyllus aromaticus, L.

GRATIOLE

Gratiola officinalis (Linné)

(PERSONÉES-GRATIOLEES.)

La plante entière, montrant des tiges et des fleurs à divers degrés de développement, au $\frac{1}{3}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur isolée, de grandeur naturelle.
2. — Fruit mûr, grossi deux fois.
3. — Graines, très-grossies.

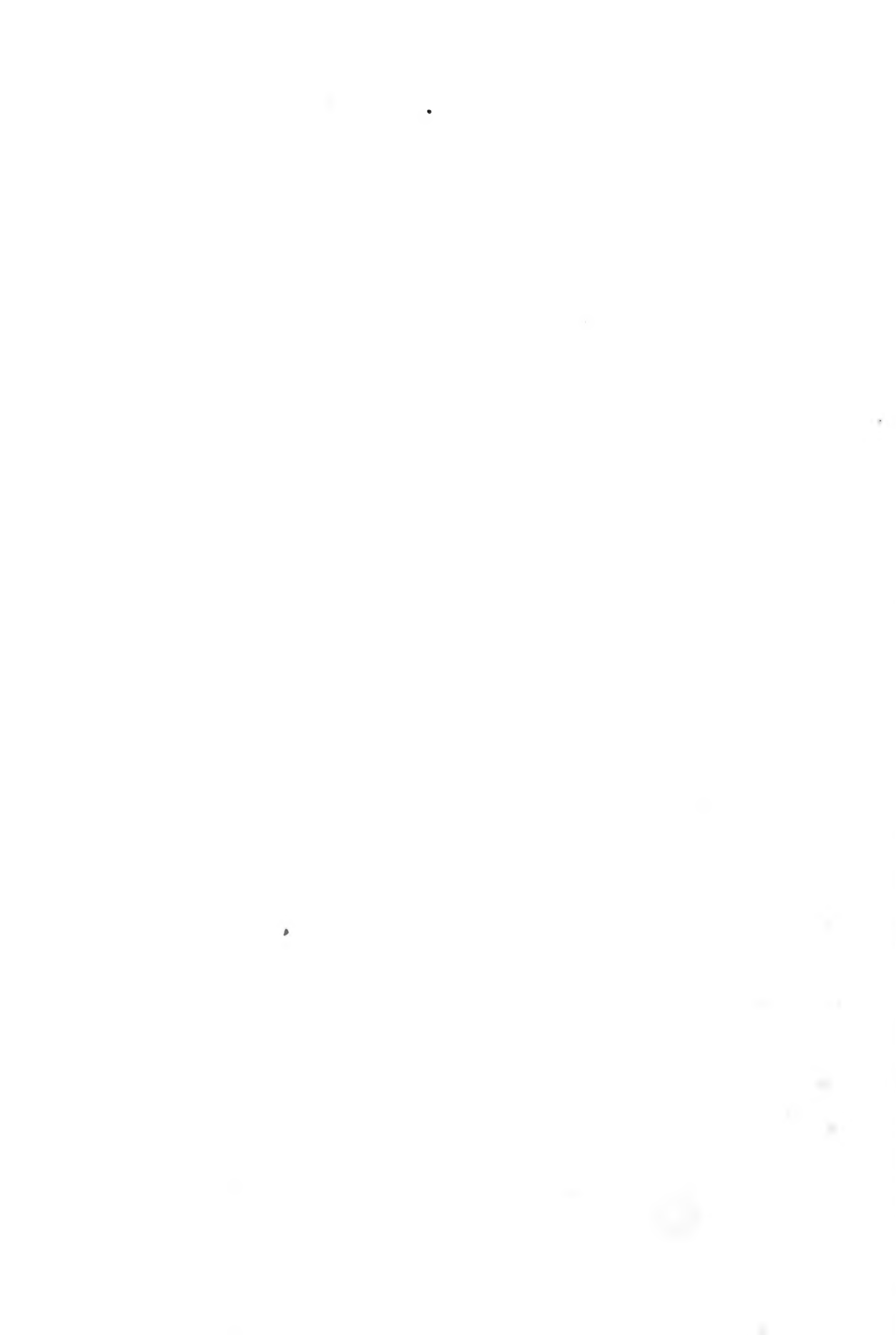
(Voir page 113.)



GRATIOLE.

Gratiola officinalis, L.





HABZÉLI D'ÉTHIOPIE

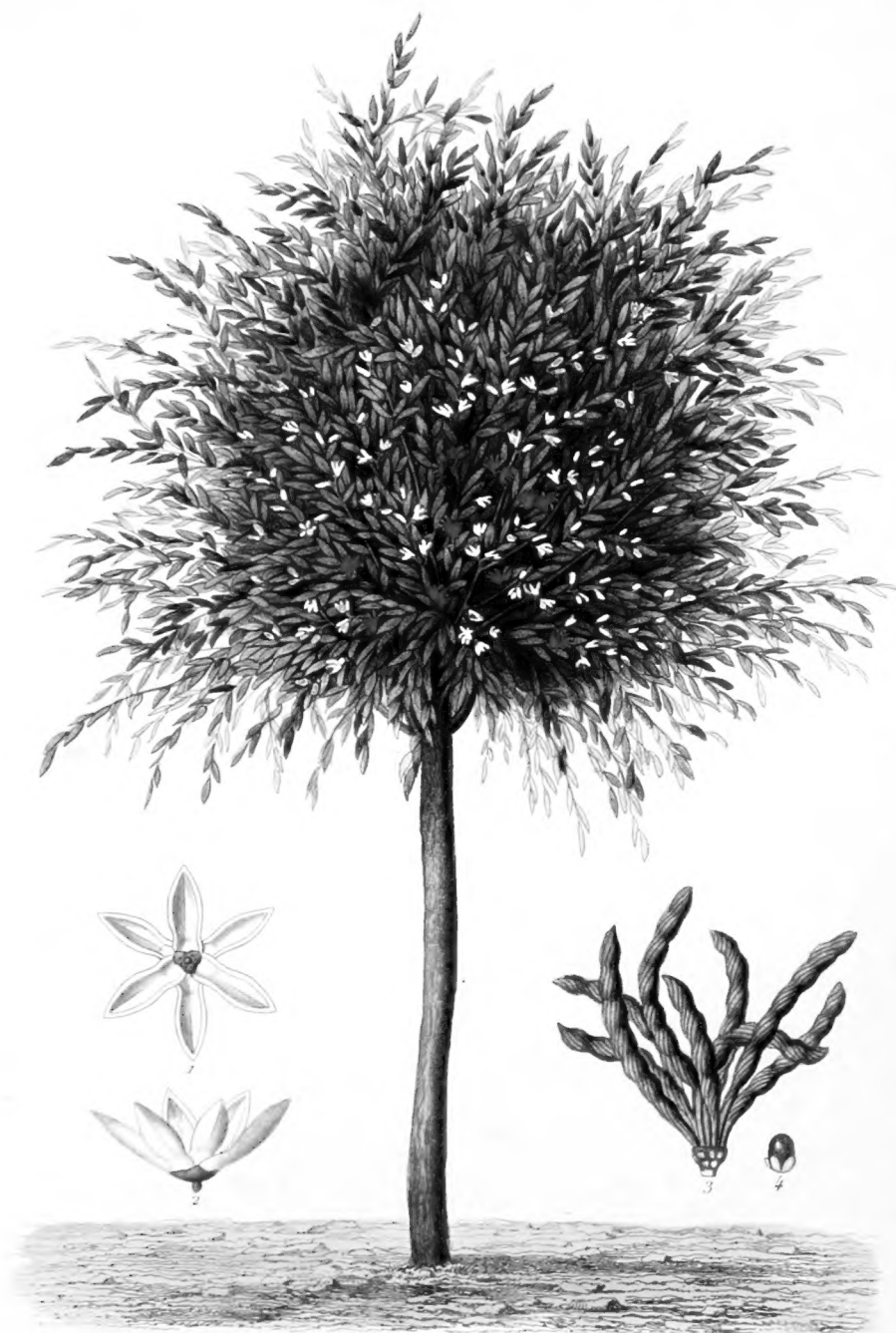
Habzelia Æthiopica (Alph. D. C.) *Unona Æthiopica* (Dun.)

(ANONACÉES.)

L'arbre entier, en fleurs et en fruits, au $\frac{1}{40}$ de grandeur naturelle.

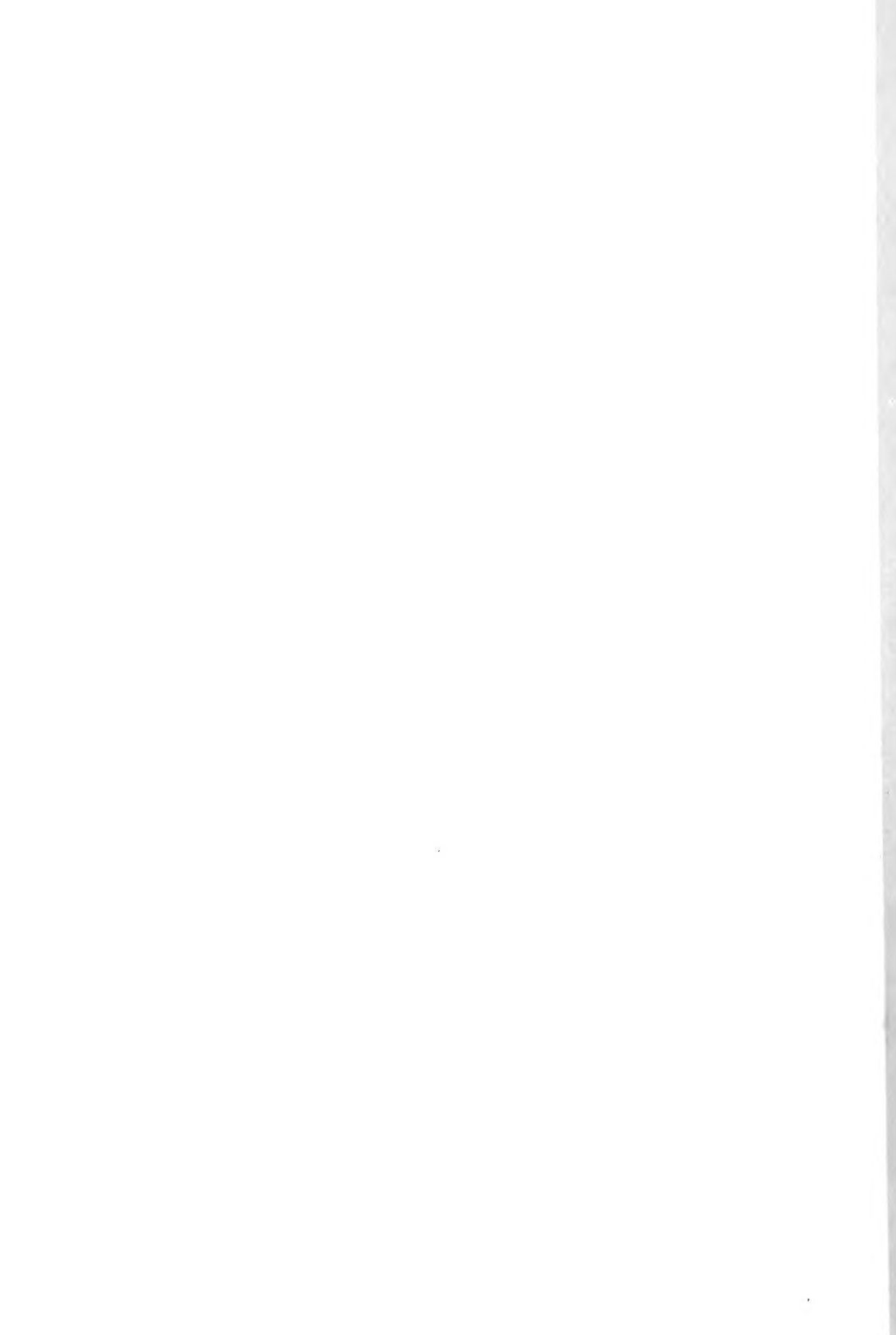
1. — Fleur isolée, vue de face, réduite.
2. — La même, vue de profil.
3. — Fruit mûr, moitié de grandeur naturelle.
4. — Graine, de grandeur naturelle.

(Voir page 131.)



HABZÉLI D'ETHIOPIE.

Habzélia Ethiopica, Alph. D. C.



HELLÉBORE NOIR

Helleborus niger (Linné) *H. grandiflorus* (Salisb.)

(RENONCULACÉES-HELLÉBORÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, à moitié de grandeur naturelle.

(Voir page 133.)



HELLEBORE NOIR.

Helleborus niger L.



HÉPATIQUE

Hepatica triloba (D. C.) *Anemone hepatica* (Linné)

(RENONCULACÉES-ANÉMONÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, de grandeur naturelle.

(Voir page 139.)



HÉPATIQUE.

Hepatica triloba L.



HYDROPELTIS

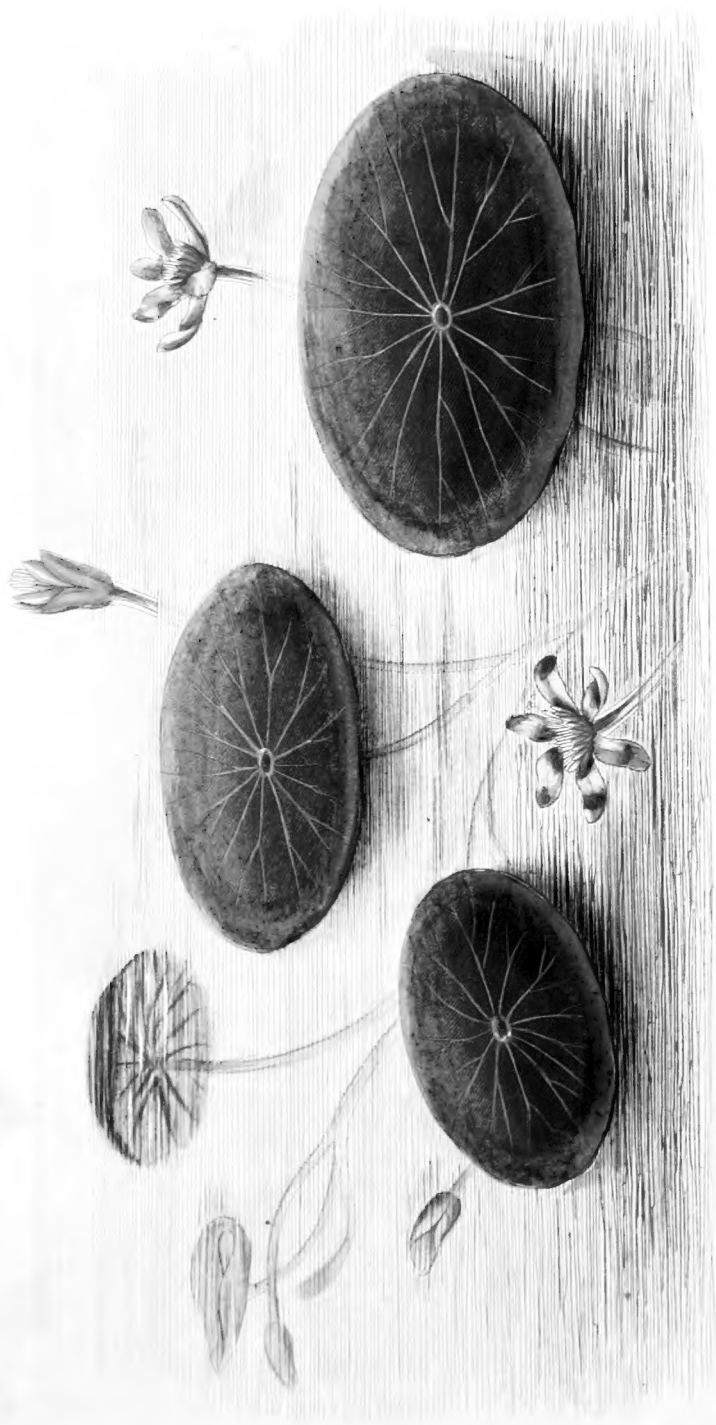
Hydropeltis purpurea (Michaux)

[CABOMBÉES.]



La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, à moitié de grandeur naturelle.

(Voir page 154.)



HYDROPELTIS.

Hydrophyllum pinnatifidum: Water Penny.

IPÉCACUANHA

Cephaelis ipecacuanha (Richard) *Ipecacuanha fusca* (Pison)

(RU BIACÉES-COFFÉACÉES.)

L'arbuste entier, en fleurs, au $\frac{1}{10}$ de grandeur naturelle.

1. — Capitule de fleurs, de grandeur naturelle.
2. — Une fleur isolée, très-grossie.
3. — Fruit mûr, grossi.
4. — Le même, coupé transversalement pour laisser voir la graine.
5. — Racine, aux $\frac{2}{3}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 470.)



IPÉACUANHA.

Cephaelis ipecacuanha, Rich.



JALAP

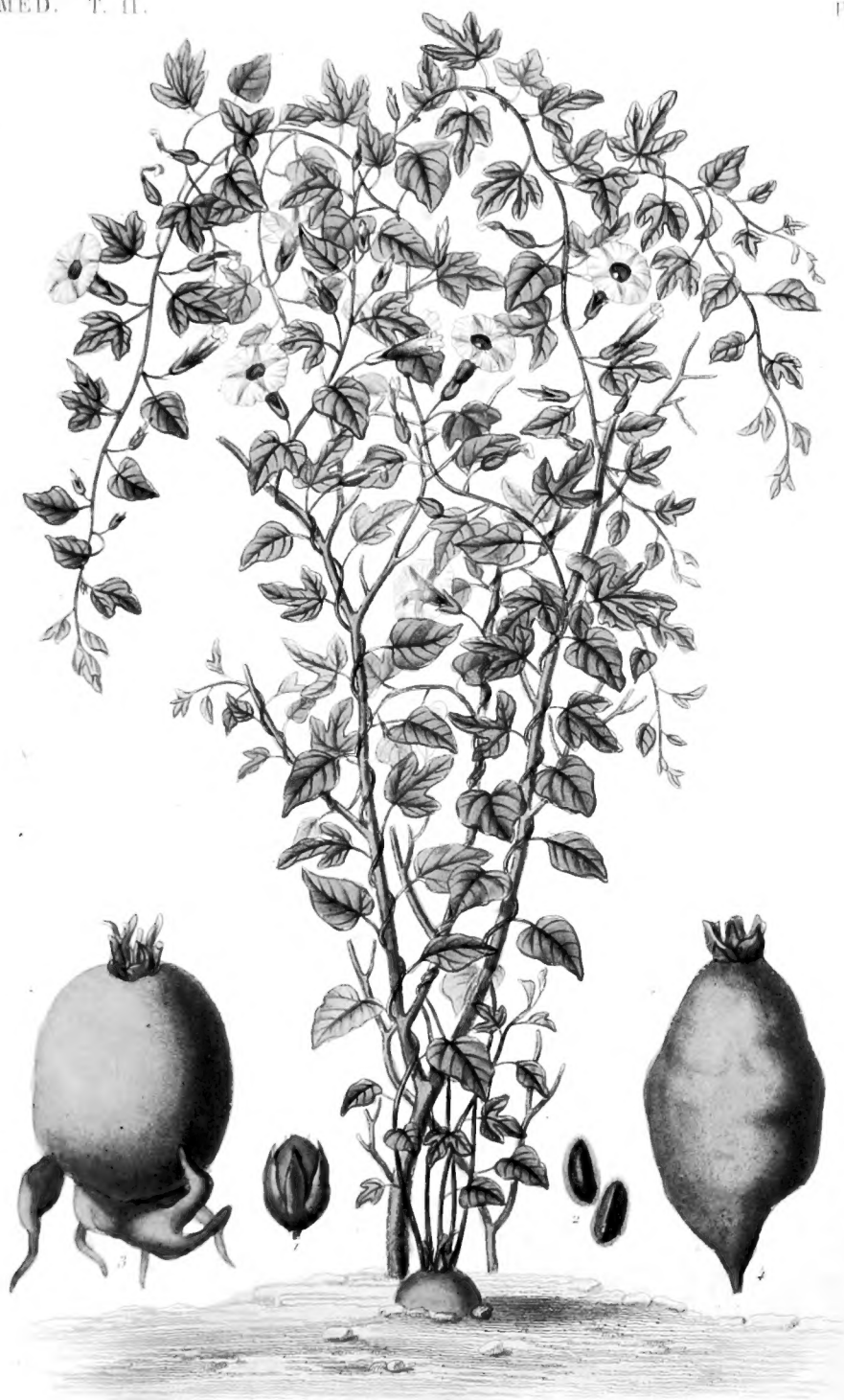
Convolvulus jalapa (De Candolle) *Ipomœa purgans*
(Wenderoth)

(CONVOLVULACÉES.)

La plante entière, au $\frac{1}{16}$ de grandeur naturelle.

1. — Fruit, enveloppé dans le calice persistant, moitié de grandeur naturelle.
2. — Graines, moitié de grandeur naturelle.
3. — Tubercule pyriforme, au $\frac{1}{6}$ de grandeur naturelle.
4. — Tubercule fusiforme, id.

(Voir page 179.)



JALAP.

Convolvulus Jalapa, D. C.



JULIENNE DES JARDINS

Hesperis matronalis (Linné)

(CRUCIFÈRES-SISYMBRIÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, ainsi que de jeunes fruits, au $\frac{1}{4}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 187.)



JULIENNE DES JARDINS

Hesperis matronalis L.



JUSQUIAME NOIRE

Hyoscyamus niger (Linné)

(SOLANÉES.)

La plante entière, en fleurs et en fruits, au $\frac{1}{4}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur, de grandeur naturelle.
2. — Racine, réduite.

(Voir page 189.)



JUSQUAME NOIRE,
Hyoscyamus niger, L.



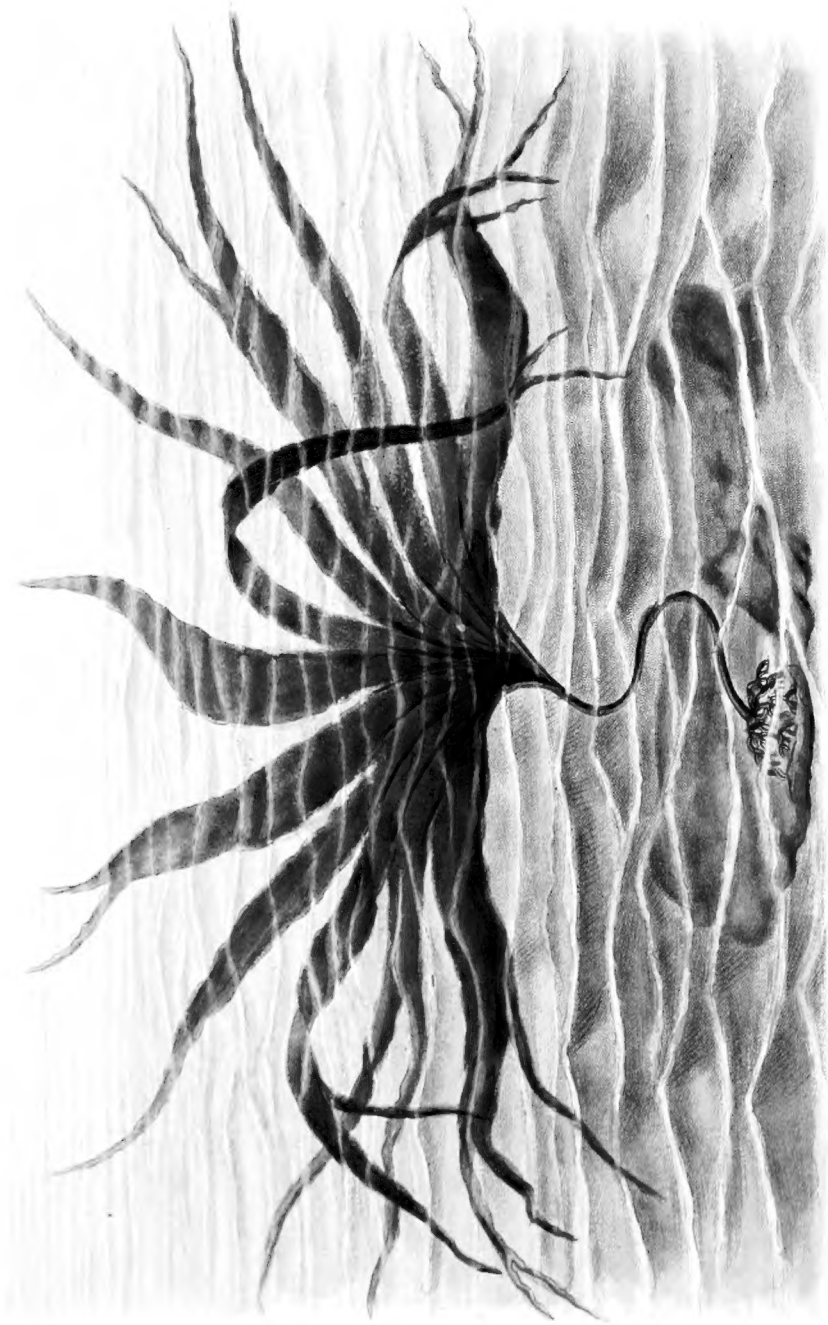
LAMINAIRE DIGITEE

Laminaria digitata (Lamouroux.)

(ALGUES-FUCACÉES.)

Le végétal entier, au $\frac{1}{7}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 203.)



LAMINAIRE DIGITÉE.
Laminaria digitata, Lamour.



LARDIZABAL

Lardizabala bitermata (Ruiz et Pavon)

(LARDIZABALÉES)

—

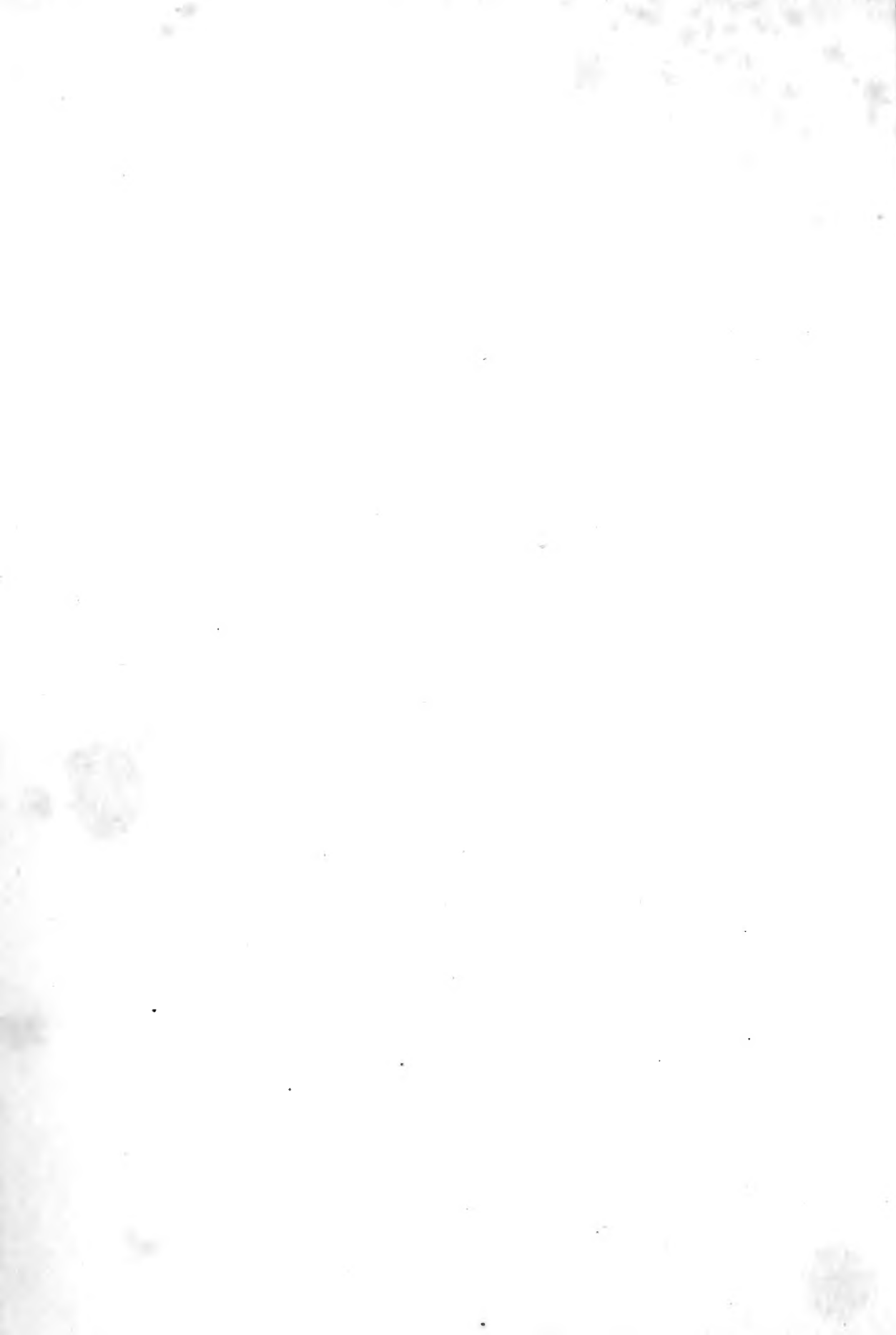
L'arbrisseau entier, en fleurs, au $\frac{1}{20}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 209.)



LARDIZABAL.

Lardizabalata latifolia, R. & P.



LAURIER-CERISE

Cerasus lauro-cerasus (Loiseleur-Deslongchamps) *Prunus*
lauro-cerasus (Linné)

(ROSACÉES-AMYGDALÉES.)



L'arbre entier, en fleurs, au $\frac{1}{15}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur, grossie de moitié.
2. — Fruit mûr, de grandeur naturelle.
3. — Graine, de grandeur naturelle.

(Voir page 246.)



LAURIER-CERISE,
Prunus laurocerasus, L.

LÉONTICE COMMUNE

Leontice leontopetalum (Linné)

(BERBÉRIDÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs et des fruits à divers degrés de développement, au $\frac{1}{4}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur, de grandeur naturelle.
2. — Fruit, de grandeur naturelle.
3. — Graine, grossie.

(Voir page 229.)



LÉONTICE COMMUNE

Leontice leontopetalum L.



—
LICHENS D'ISLANDE ET PULMONAIRE

Lichen Islandicus, *Lichen pulmonarius* (Linné)

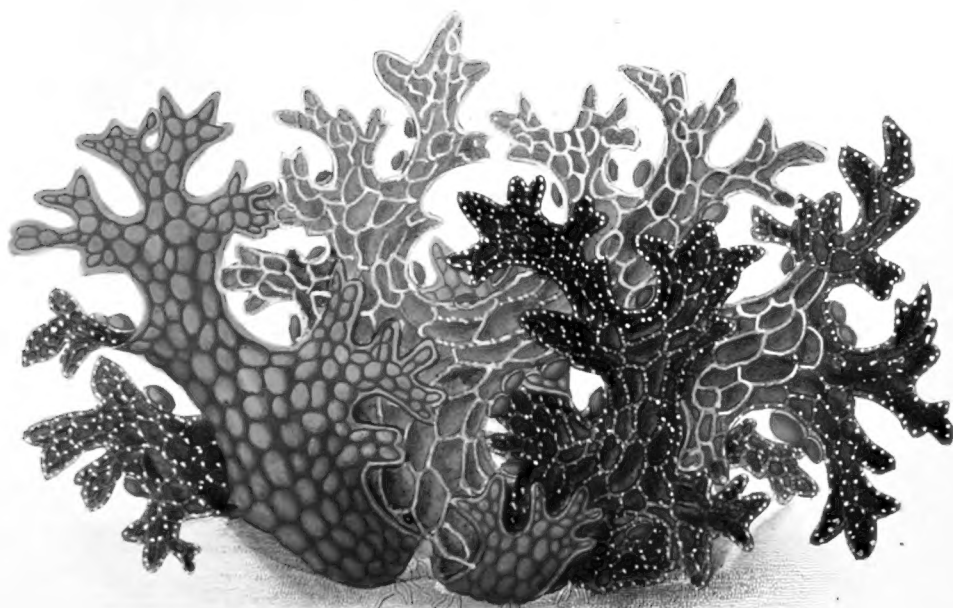
(LICHÉNÉES.)

1. — Lichen d'Islande, *Lichen Islandicus* (Linné), *Cetraria Islandica* (Acharius), *Phycia Islandica* (De Candolle); trois frondes avec des scutelles, de grandeur naturelle.
2. — Lichen pulmonaire ou pulmonaire de chêne, *Lichen pulmonarius* (Linné), *Lobaria pulmonaria* (De Candolle), *Sticta pulmonaria* (Acharius); touffe montrant les deux faces de la fronde avec des scutelles, de grandeur naturelle.

(Voir page 234.)



1



2

1 LICHEN D'ISLANDE

Lichen islandicus L.

2 LICHEN PULMONAIRE

Lichen pulmonarius L.

LOBÉLIE SIPHYLITIQUE

Lobelia siphyltica (Linné)

(LOBÉLIACÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, au $\frac{1}{3}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur isolée, de grandeur naturelle.
2. — Fruit mûr, surmonté du style et entouré du calice persistant, de grandeur naturelle.
3. — Graine isolée, grossie.

(Voir page 254.)



LOBÉLIE SYPHYLITIQUE
Lobelia siphylitica, L.



LUNAIRE VIVACE

Lunaria rediviva (Linné)

(CRUCIFÈRES-ALYSSINÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, ainsi que de jeunes fruits, au $\frac{1}{3}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 237.)



LUNAIRE VIVACE.

Lunaria rediviva Sm.

LYCOPODE

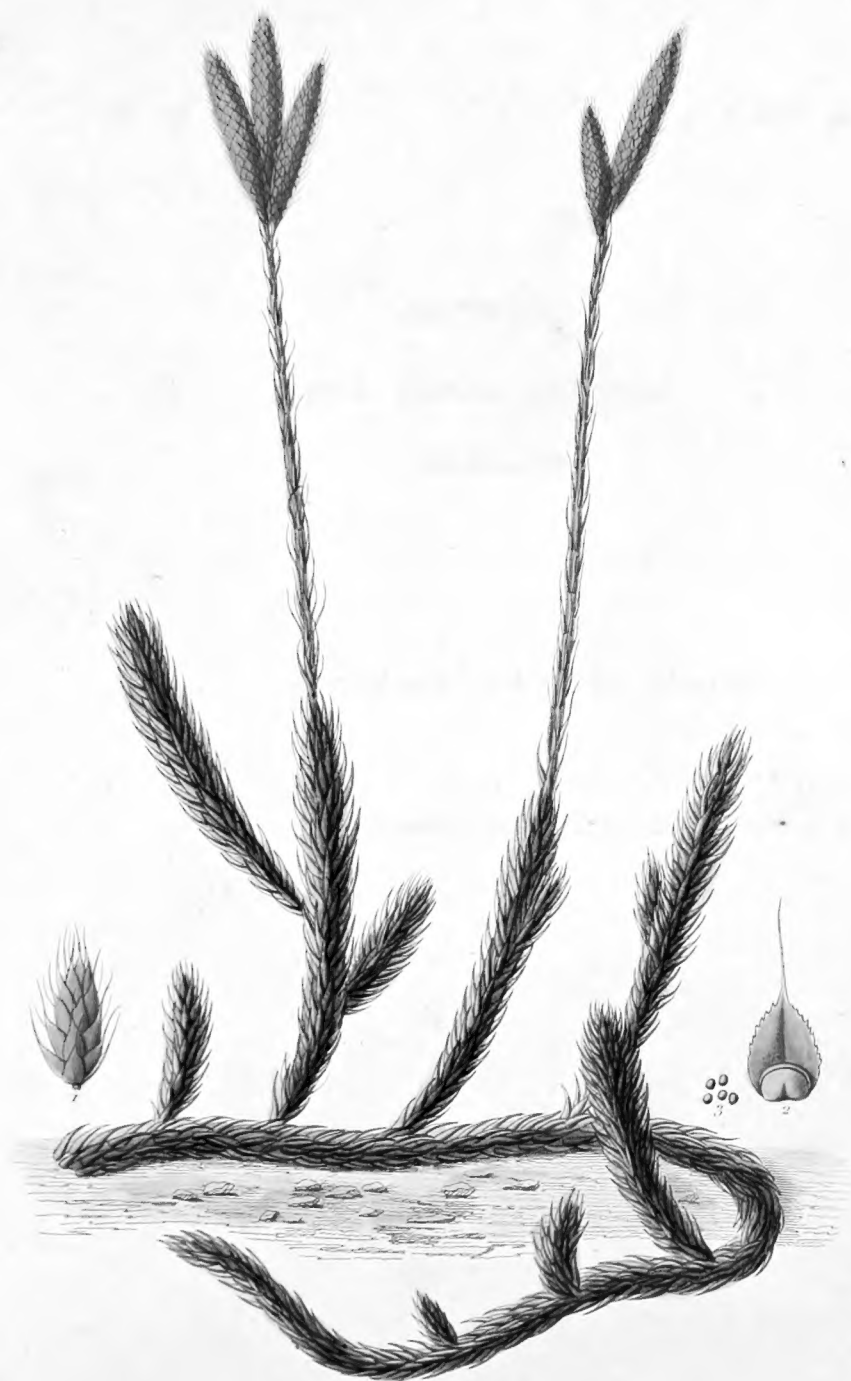
Lycopodium clavatum (Linné)

(LYCOPODIACÉES.)

La plante entière, en fruits, de grandeur naturelle.

1. — Portion d'épi, grossie.
2. — Écaille, très-grossie.
3. — Spores (corps reproducteurs), grossies.

(Voir page 262.)



LYCOPODE.

Lycopodium clavatum, L.

MAGNOLIER

Magnolia Yulan (Wallich)

(MAGNOLIACÉES-MAGNOLIÉES.)

L'arbre entier, portant des fleurs à divers degrés de développement,
au $\frac{1}{25}$ de grandeur naturelle.

1. — Fruit mûr et graines du Magnolier glauque, *M. glauca* (Linné),
au $\frac{1}{3}$ de grandeur naturelle.
2. — Fragment d'écorce du Magnolier glauque.

(Voir page 272.)



MAGNOLIER YULAN.

Magnolia Yulan, L.



MANCENILLIER

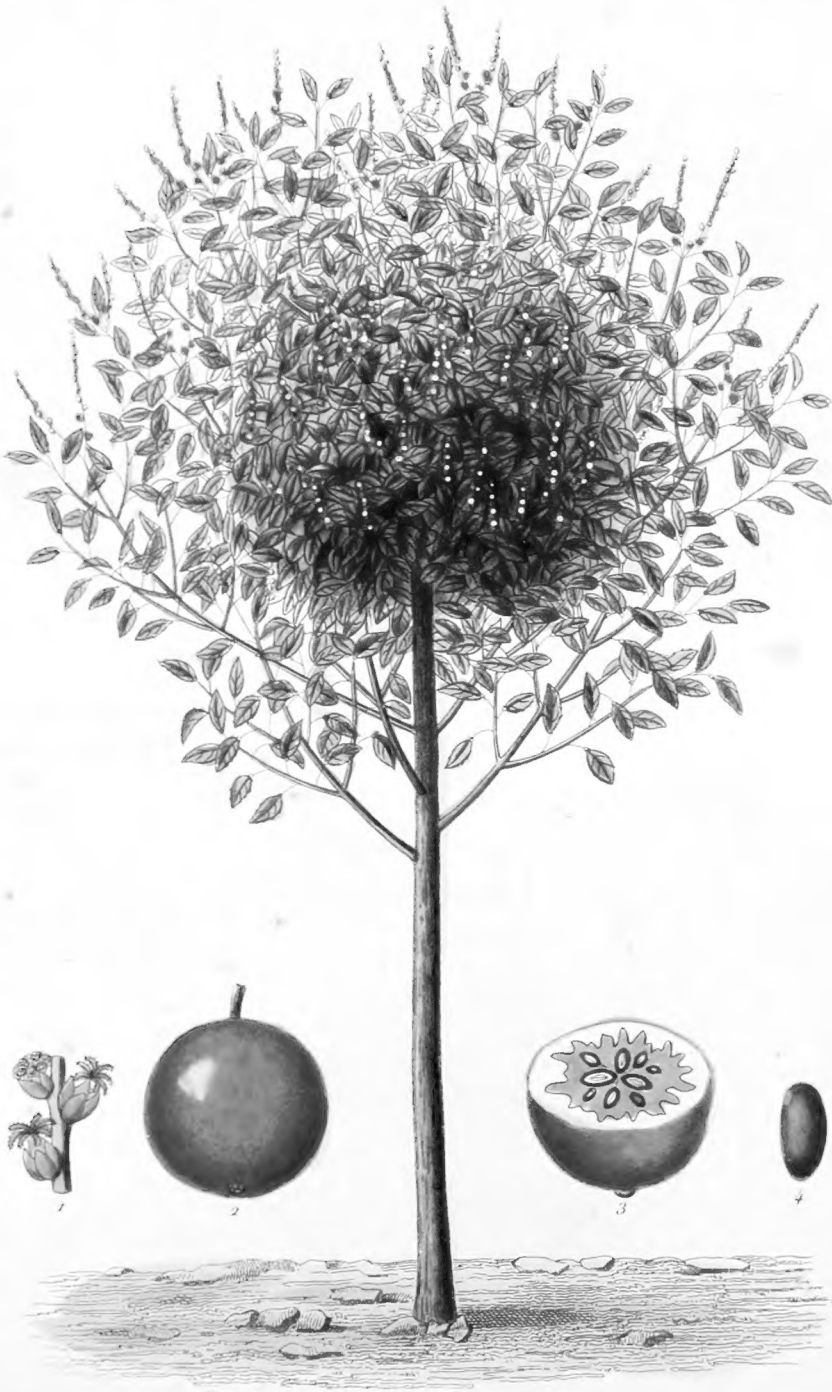
Hippomane mancinella (Linné)

(EUPHORBIACÉES-HIPPOMANÉES.)

L'arbre entier, au $\frac{1}{30}$ de grandeur naturelle.

1. — Portion d'épi, montrant à gauche, en haut, des fleurs mâles ;
à droite et en bas, des fleurs femelles, de grandeur naturelle.
2. — Fruit mûr, aux $\frac{2}{3}$ de grandeur naturelle.
3. — Le même, coupé transversalement.
4. — Graine, de grandeur naturelle.

(Voir page 278.)



MANCENILLIER.

Hippomane mancinella, L.



MANIOC

Manihot edulis (Plumier) *Jatropha manihot* (Linné)

(EUPHORBIACÉES-CROTONÉES.)

L'arbre entier, au $\frac{1}{10}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleurs, de grandeur naturelle.
2. — Fruit, id.
3. — Le même, coupé transversalement ainsi que les trois graines qu'il renferme.
4. — Graine, surmonté de sa caroncule, de grandeur naturelle.

(Voir page 288.)



MANIOC.

Manihot edulis, Plum.



MASSETTE

Typha latifolia (Linné)

(TYPHACÉES.)

La plante entière, en fleurs et en fruits, au $\frac{1}{6}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur mâle, très-grossie, montrant des étamines accompagnées de filaments stériles.
2. — Fleur femelle, grossie, à poils rapprochés.
3. — Fruit mûr, grossi, à poils écartés.
4. — Le même, très-grossi et entr'ouvert pour laisser voir la graine.

(Voir page 303.)



MASSETTE.

Cyperus latifolius, L.

MÉNISPERME DU CANADA

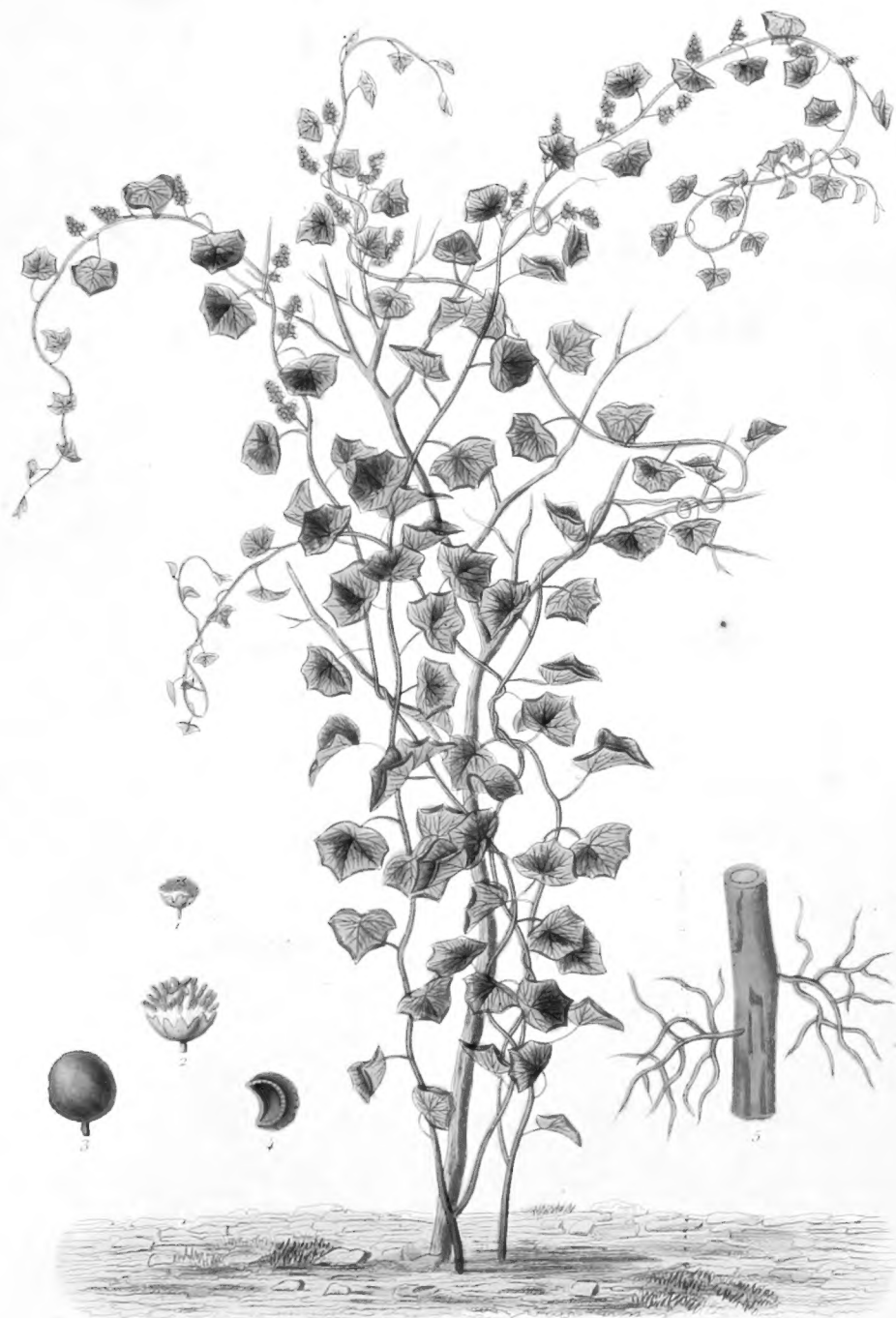
Menispermum Canadense (Linné) *Cissampelos*
smilacina (Jacquin)

(MÉNISPERMÉES.)

L'arbrisseau entier, en fleurs, au $\frac{1}{12}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur isolée, de grandeur naturelle.
2. — La même, grossie.
3. — Fruit, de grandeur naturelle.
4. — Graine, de grandeur naturelle.
5. — Portion de racine, de grandeur naturelle.

(Voir page 331.)



MÉNISPERME DU CANADA.

Menispermum Canadense, L.



MICHÉLIE CHAMPAC

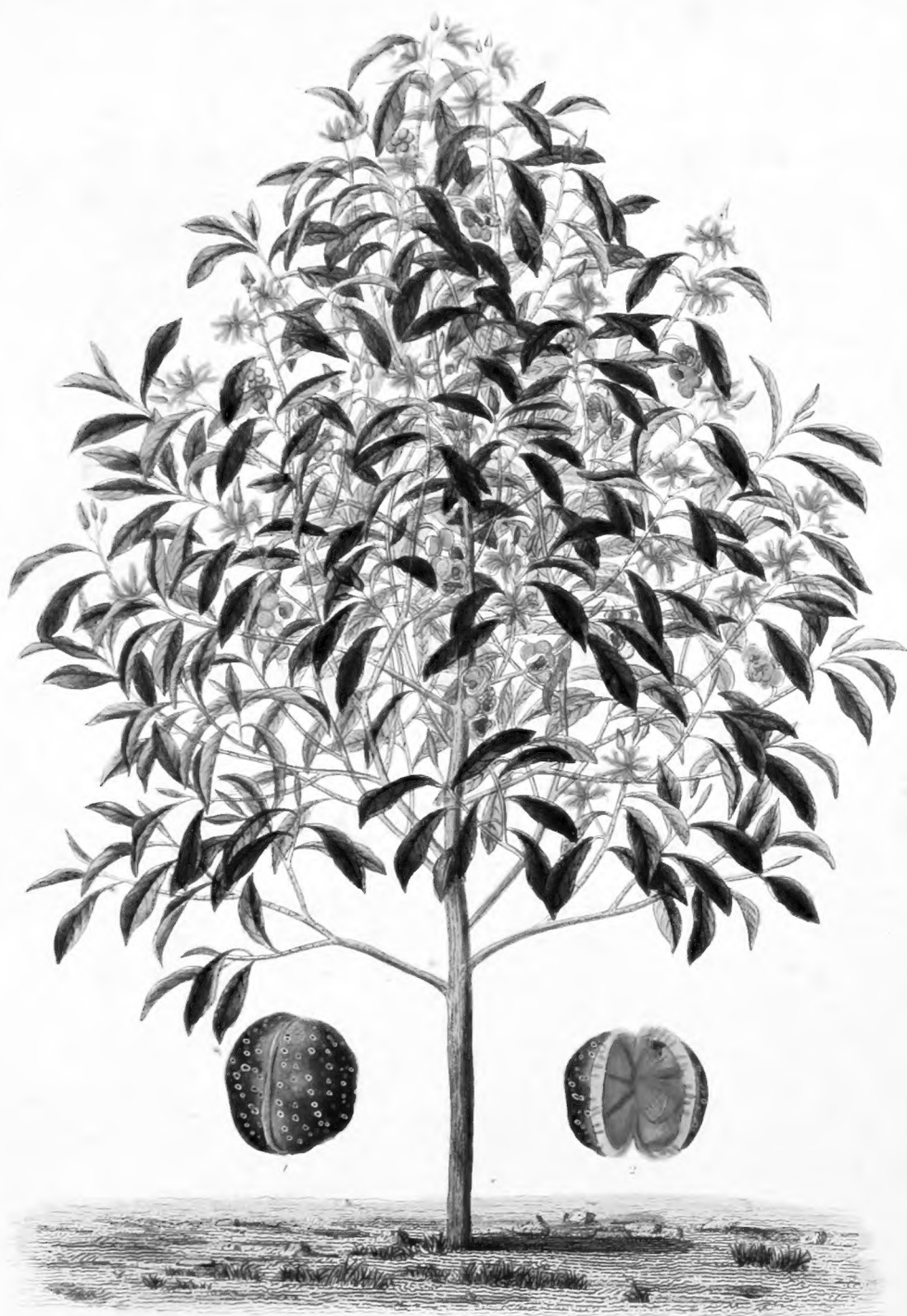
Michelia champaca (Linné) *Michelia suaveolens* (Persoon)

(MAGNOLIACÉES-MAGNOLIÉES.)

L'arbre entier, montrant des fleurs et des fruits à divers degrés de développement, au $\frac{1}{30}$ de grandeur naturelle.

1. — Fruit, de grandeur naturelle.
2. — Le même, entr'ouvert pour laisser voir les graines, de grandeur naturelle.

(Voir page 344.)



MICHÉLIE CHAMPAC.

Michelia champaca L.



MONODORE AROMATIQUE

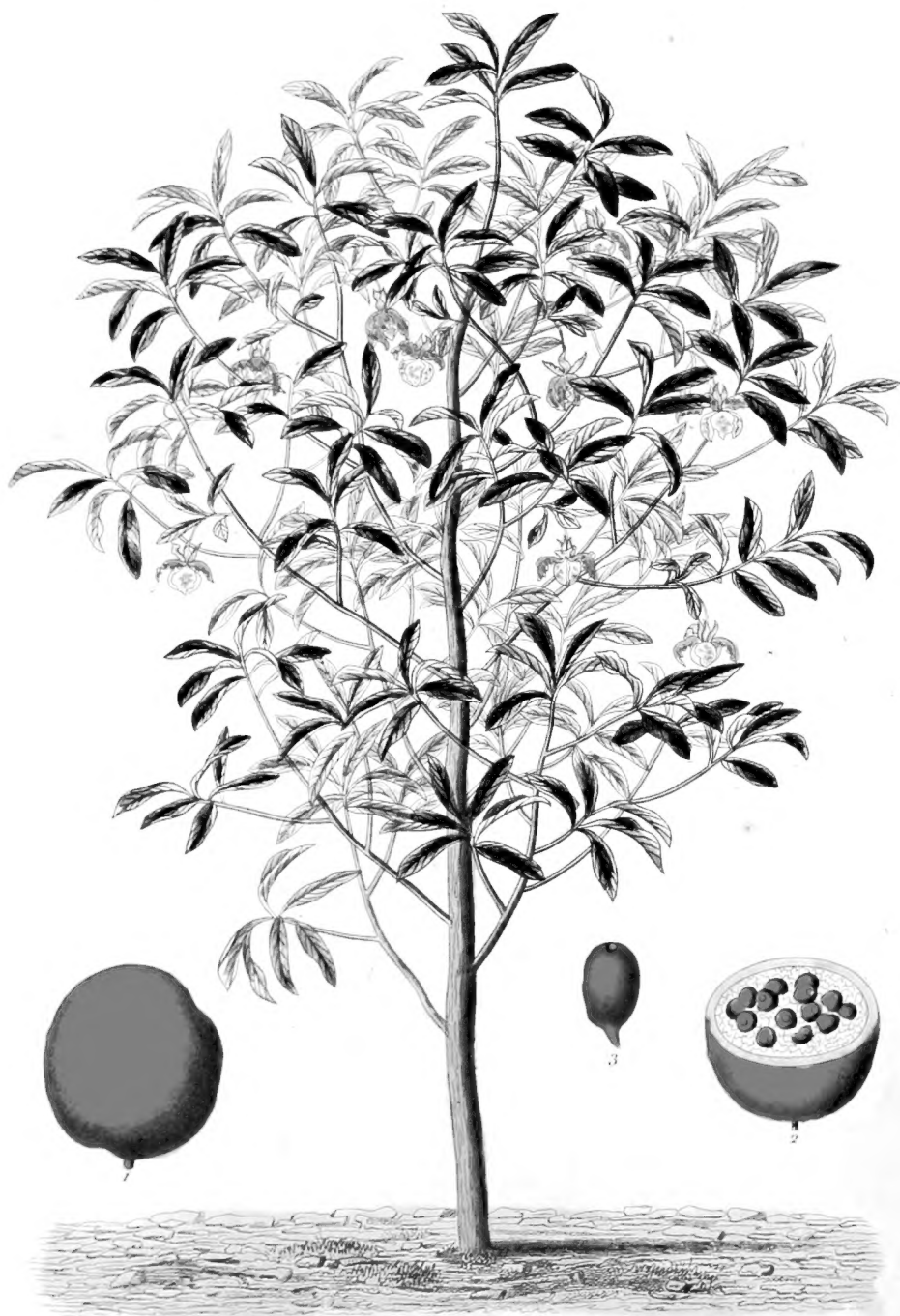
Monodora myristica (Dunal) *Anona myristica* (Linné)

(ANONACÉES.)

L'arbre entier, en fleurs, au $\frac{1}{18}$ de grandeur naturelle.

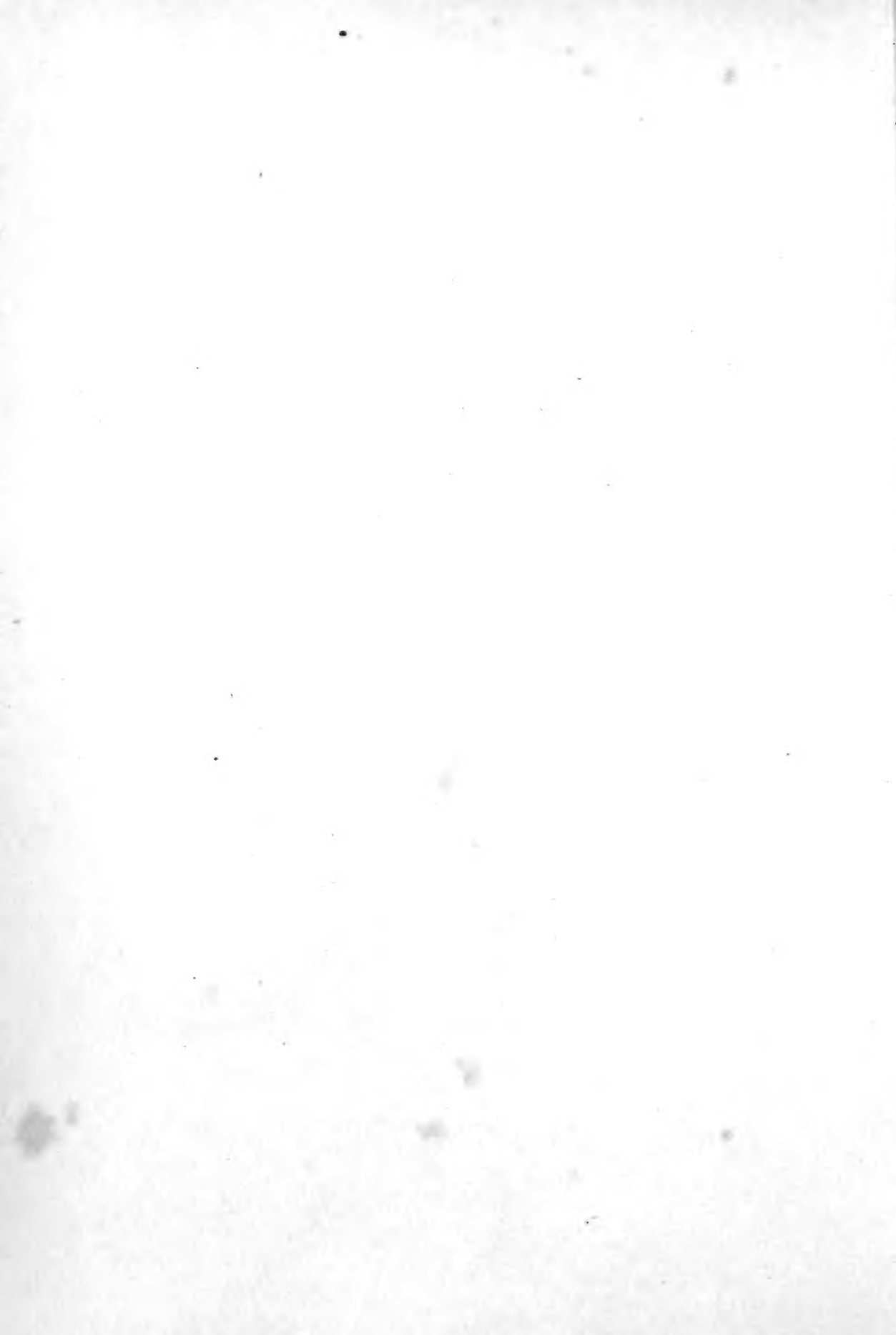
1. — Fruit mûr, au $\frac{1}{3}$ de grandeur naturelle.
2. — Le même, coupé transversalement pour laisser voir les graines.
3. — Une graine isolée, de grandeur naturelle.

(Voir page 365.)



MONODORE AROMATIQUE.

Monodora myristica, *Dun.*



MOUTARDE NOIRE

Sinapis nigra (Linné) *Brassica nigra* (Koch.)

(CRUCIFÈRES-BRASSICÉES.)

La plante entière, en fleurs et en fruits, au $\frac{1}{3}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 373.)



MOUTARDE NOIRE.

Sinapis nigra, L.



MUSCADIER

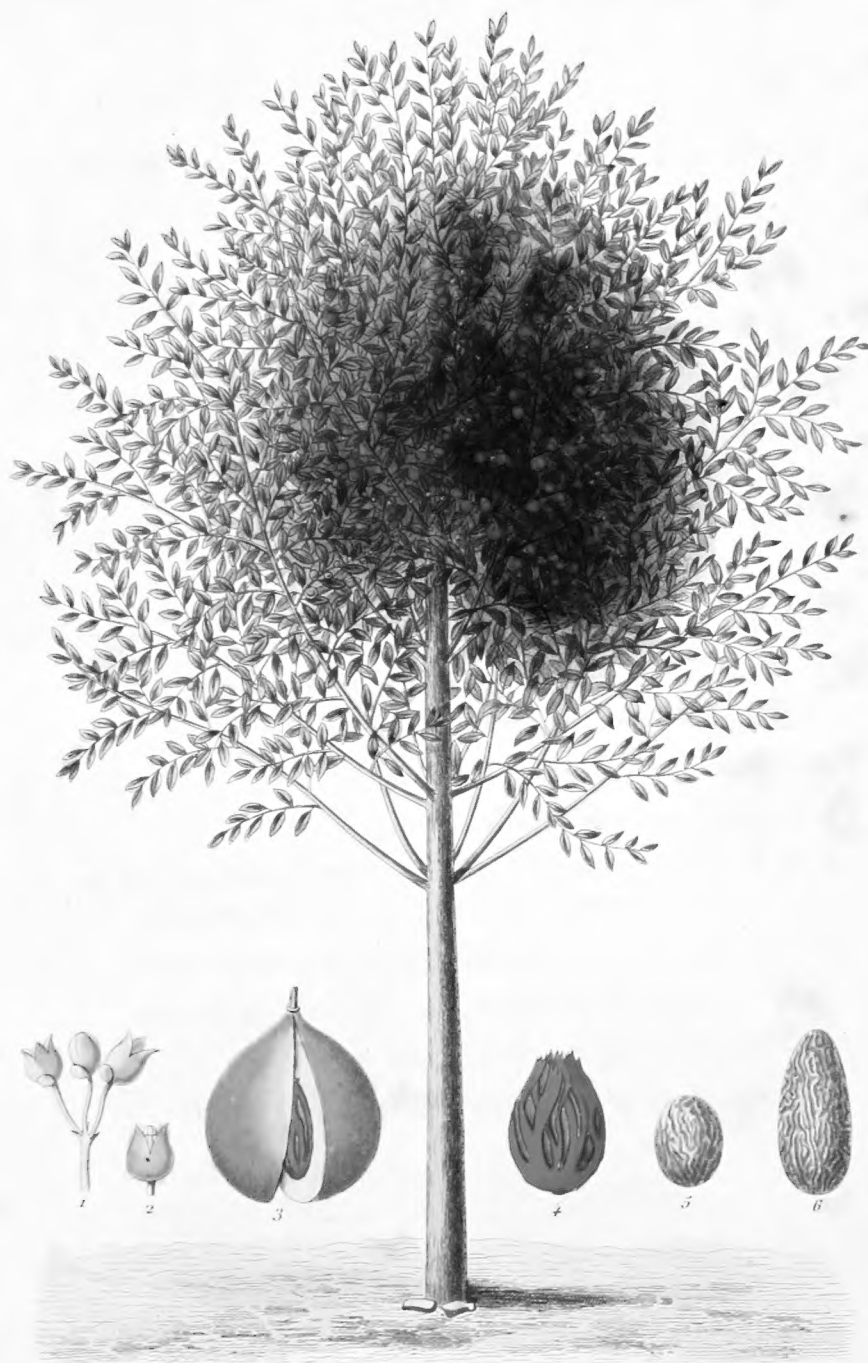
Myristica officinalis (Linné) *M. moschata* (Lamarck)

(MYRISTICÉES.)

L'arbre entier, au $\frac{1}{60}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleurs mâles, de grandeur naturelle.
2. — Fleur femelle, de grandeur naturelle.
3. — Fruit mûr, au moment où il s'entr'ouvre en laissant voir la graine entourée de son arille, $\frac{1}{2}$ de grandeur naturelle.
4. — Graine, entourée de son arille (*macis*), de grandeur naturelle.
- 5 et 6. — Graine, dépouillée du macis (*noix muscade ou Muscade*).
7. — Muscade de Cayenne, $\frac{1}{2}$ de grandeur naturelle.
8. — Muscade des côtes du Malabar, $\frac{1}{2}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 388.)



MUSCADIER.

Myrsine officinalis, L.



NARCISSE DES PRÈS

Narcissus pseudo-narcissus (Linné)

(NARCISSÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, aux $\frac{3}{4}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 409.)



NARCISSE DES PRÉS,
Narcissus pseudo-narcissus, L.

NASITOR

Lepidium sativum (Linné)

(CRUCIFÈRES-LÉPIDINÉES.)

La plante entière, en fleurs et en fruits, au $\frac{1}{4}$ de grandeur naturelle

(Voir page 410.)



NASITOR.

Lepidium sativum, L.



NELUMBO ÉLÉGANT

Nelumbium speciosum (Willdenow)

(NÉLUMBIACÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, ainsi qu'un fruit mûr, au $\frac{1}{6}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 415.)



NELUMBO ÉLÉGANT,

Nelumbium speciosum. Willd.

NENUPHAR JAUNE

Nuphar lutea (Smith.) *Nymphaea lutea* (Linné)

(SYMPHÉACÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, au $\frac{1}{4}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 448.)



NÉNUPHAR JAUNE.

Nymphaea lutea L.



NERPRUN PURGATIF

Rhamnus catharticus (Linné)

(RHAMNÉES.)

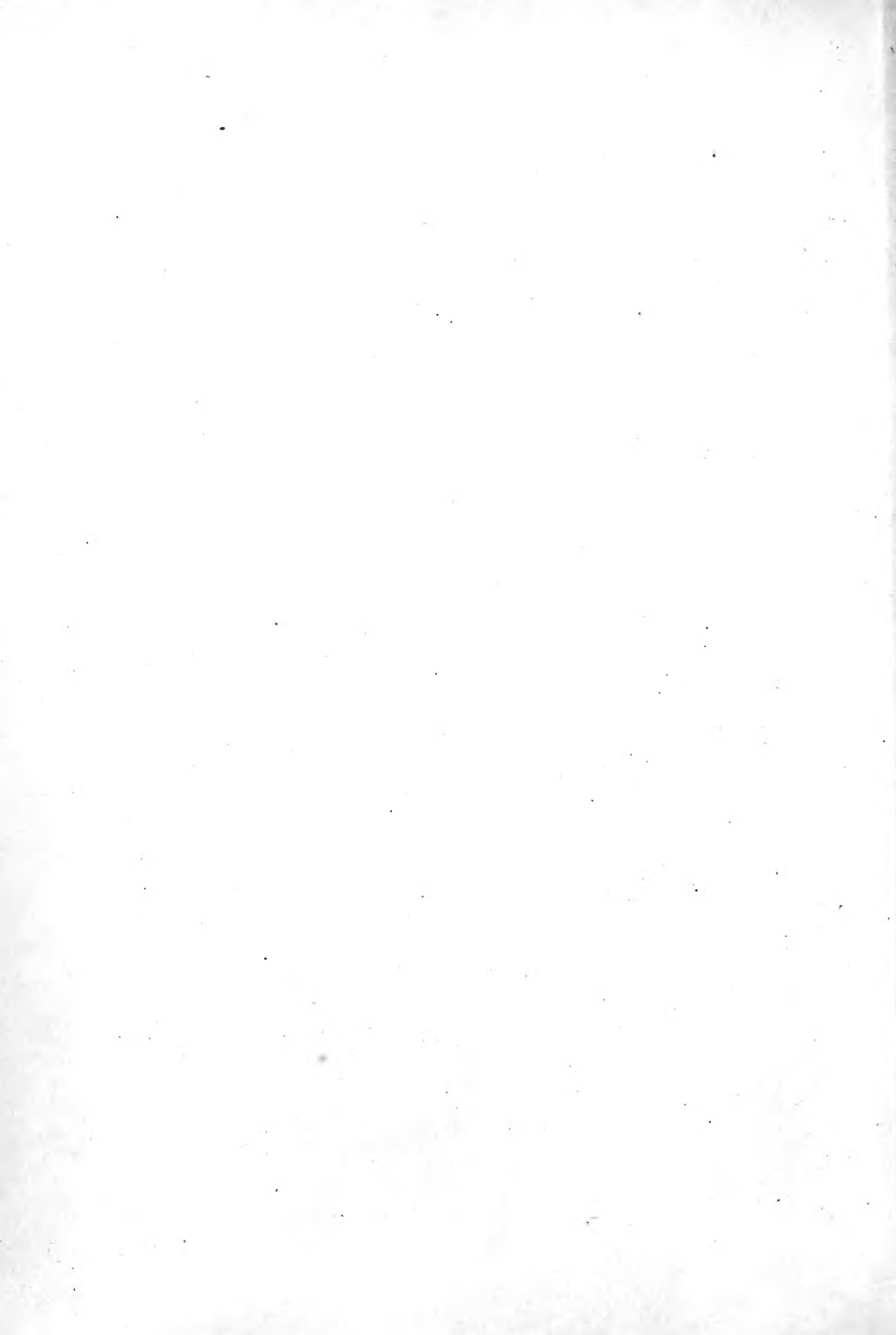
L'arbre entier, au $\frac{1}{30}$ de grandeur naturelle.

1. — Rameau, portant des feuilles et des fleurs, au $\frac{1}{5}$ de grandeur naturelle.
2. — Fleur, de grandeur naturelle.
3. — La même, grossie.
4. — Fruit mûr, de grandeur naturelle.
5. — Le même, coupé transversalement, et laissant voir les nucules ou noyaux qui renferment les graines.
6. — Un nucule, isolé et grossi.

(Voir page 423.)



NERPRUN PURGATIF.
Rhamnus cathartica, L.



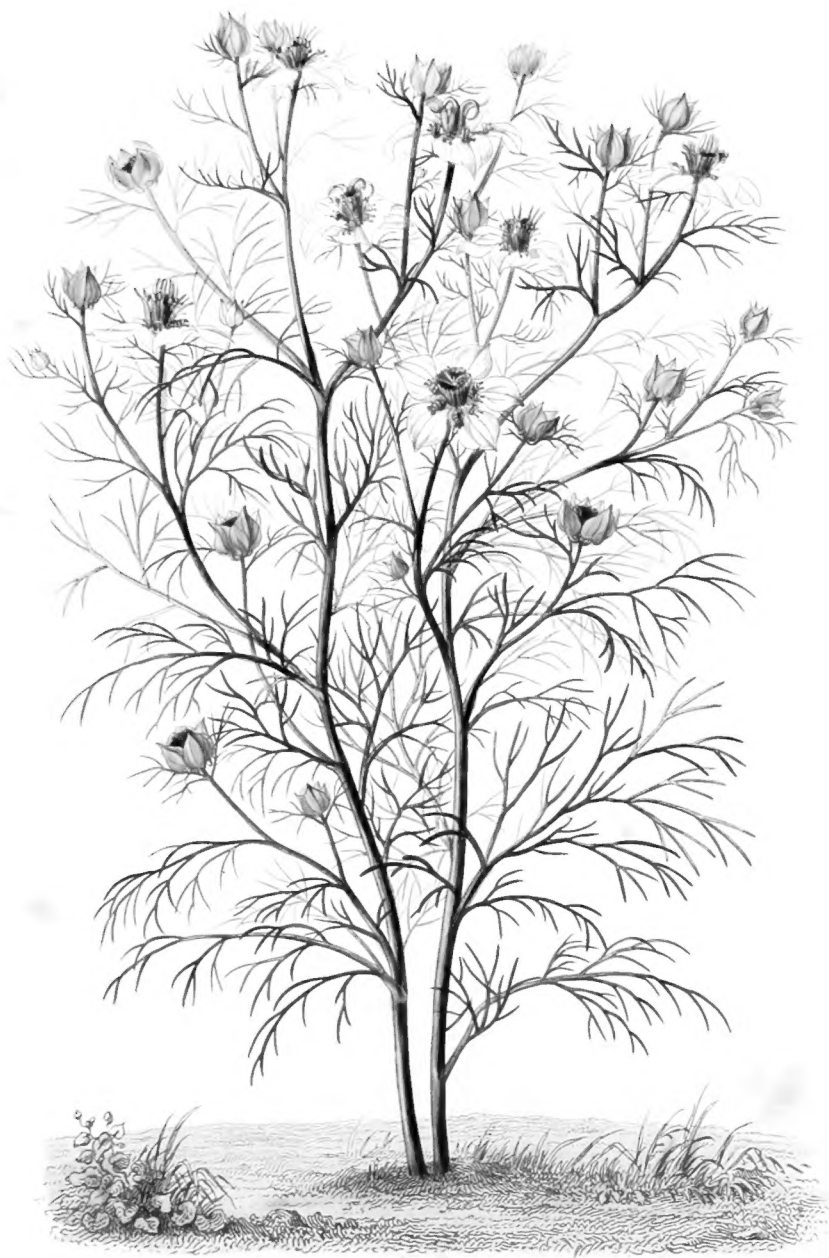
NIGELLE DES CHAMPS

Nigella arvensis (Linné)

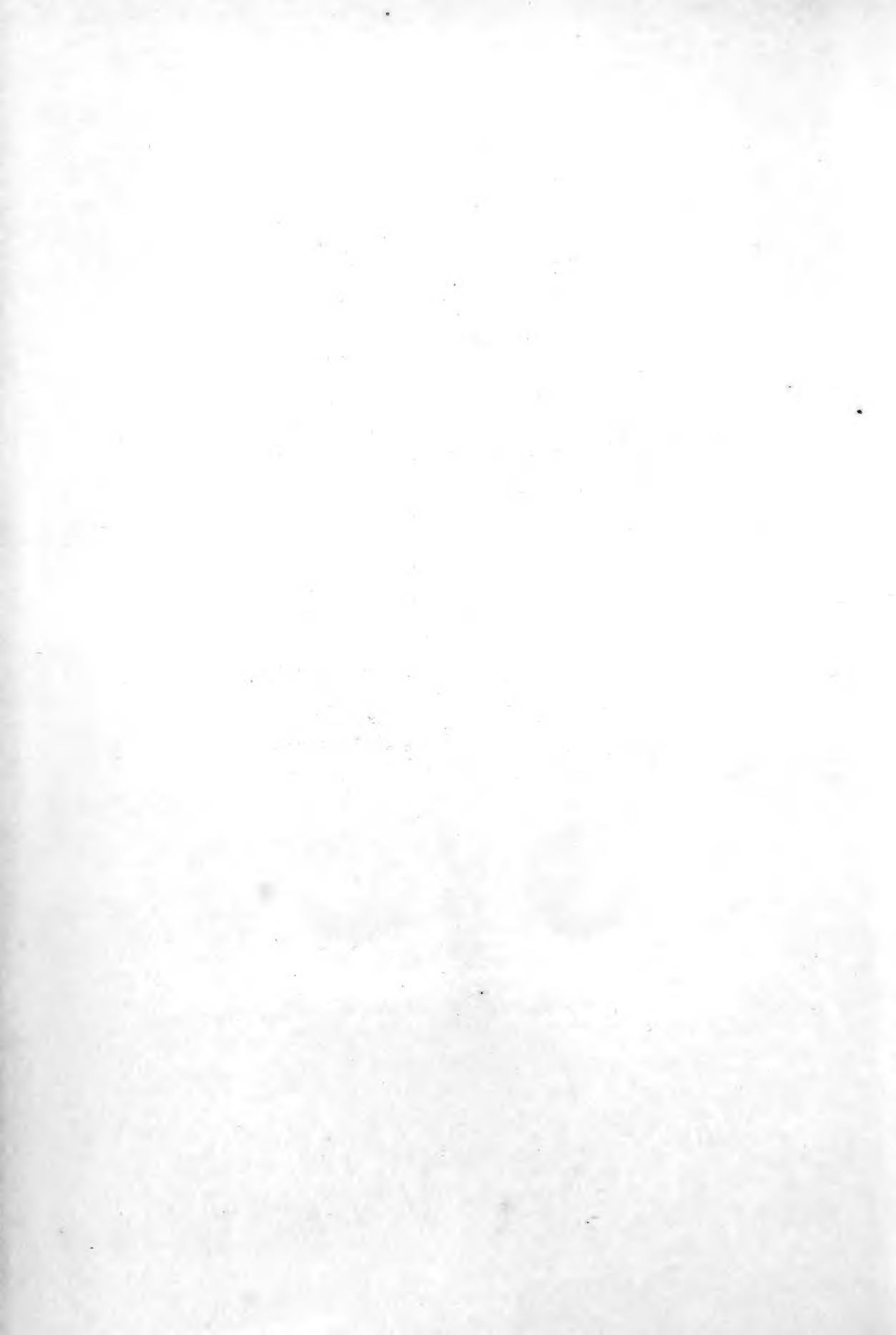
(RENONCULACÉES-HELLÉBORÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, à $\frac{1}{2}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 428.)



NIGELLE DES CHAMPS
Nigella arvensis L.



NOIX VOMIQUE

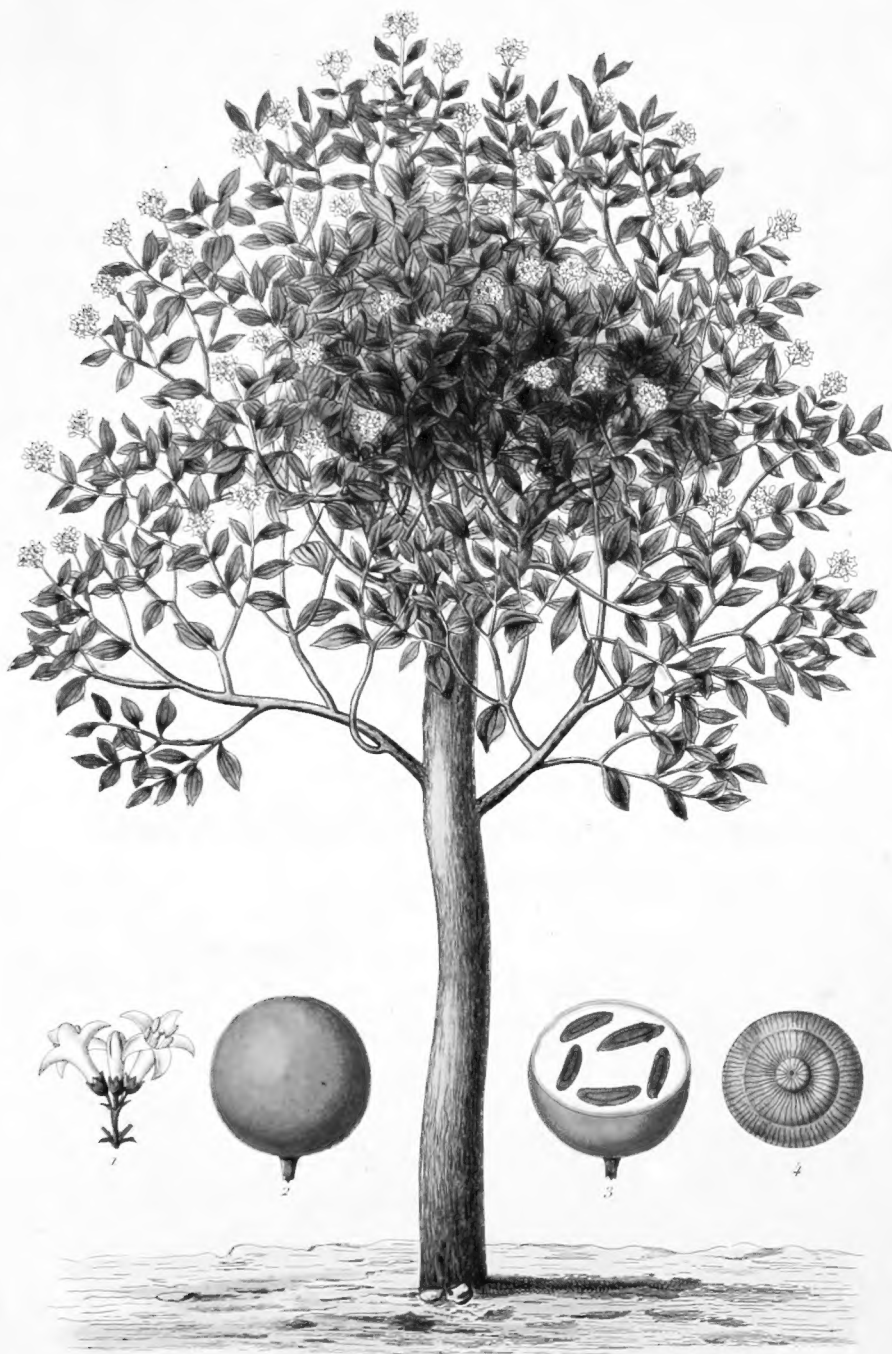
Strychnos nux vomica (Linné)

(APOCYNÉES-STRYCHNÉES.)

L'arbre entier, au $\frac{1}{30}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleurs, de grandeur naturelle.
2. — Fruit mûr, $\frac{1}{2}$ de grandeur naturelle.
3. — Le même, coupé transversalement, et laissant voir les graines.
4. — Graine, de grandeur naturelle.

(Voir page 430.)



NOIX VOMIQUE.

Trychneus nuc. vomica L.



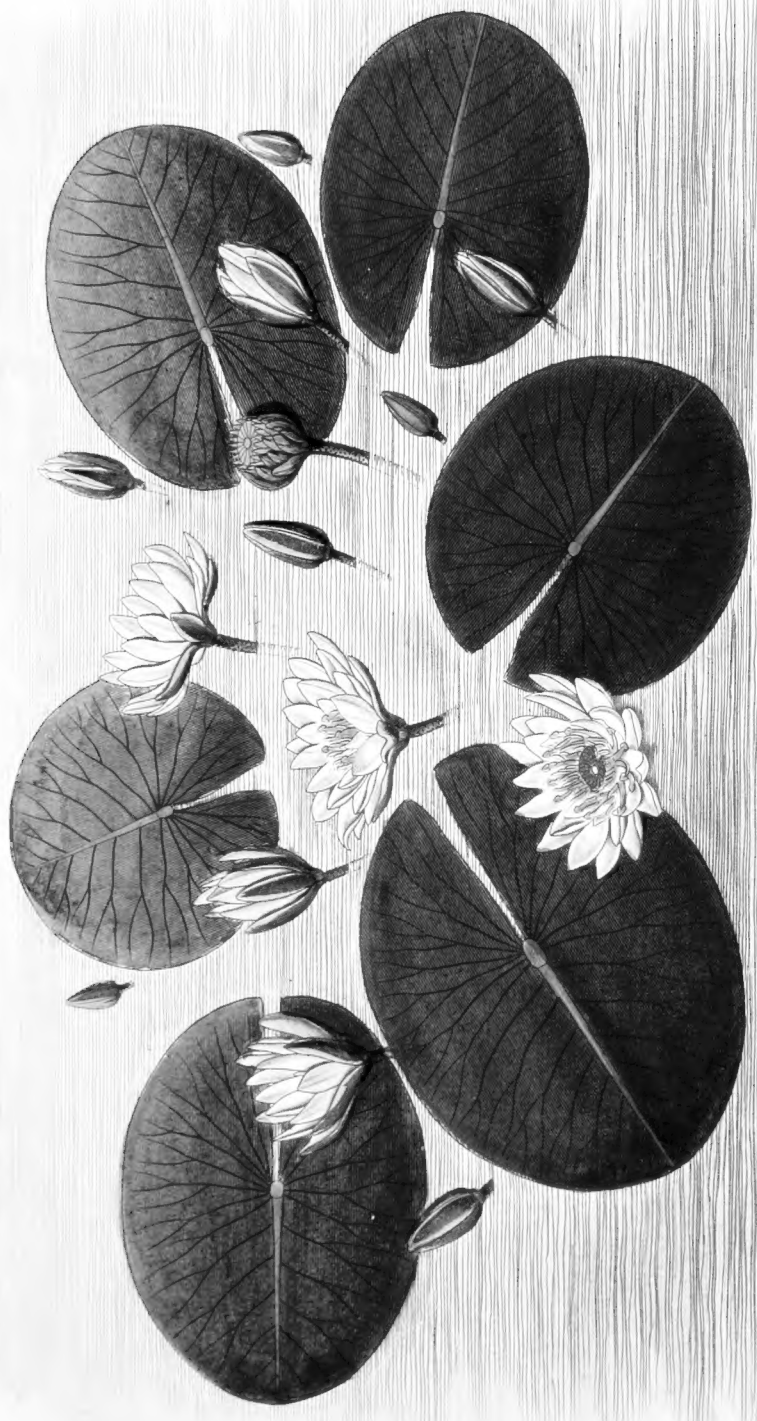
NYMPHÉA BLANC

Nymphaea alba (Linné)

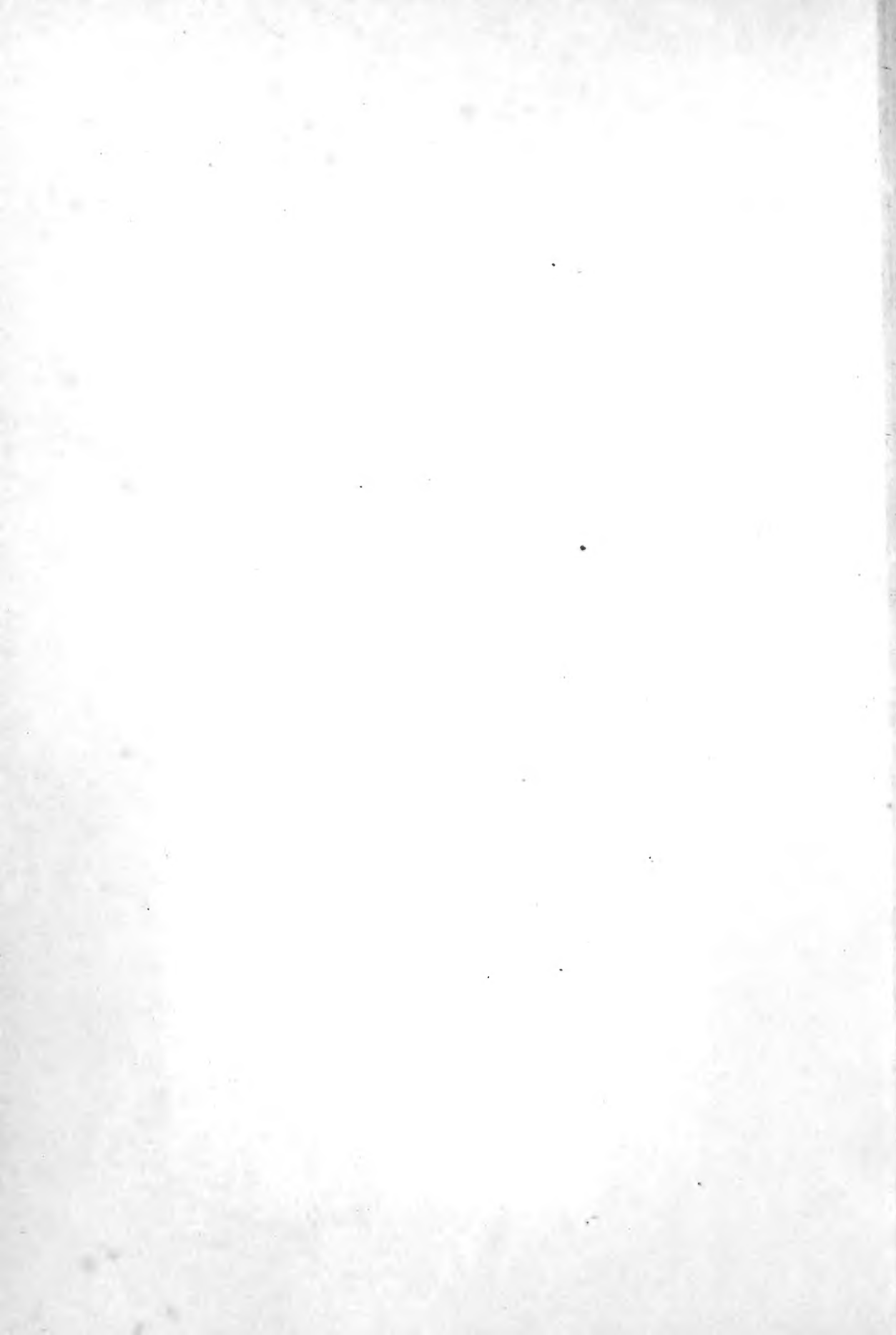
(NYMPHÉACÉES.)

La plante entière, montrant des fleurs à divers degrés de développement, ainsi qu'un fruit, au $\frac{1}{5}$ de grandeur naturelle.

(Voir page 440.)



NYMPHÉA BLANC.
Nymphaea alba, L.



OEILLET

Dianthus caryophyllus (Linné)

(CARYOPHYLLÉES-DIANTHÉES.)

La plante entière, en fleurs et en fruits, au $\frac{1}{3}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur, coupée longitudinalement, pour montrer les organes sexuels, aux $\frac{2}{3}$ de grandeur naturelle.
2. — Fruit mûr, de grandeur naturelle.
3. — Le même, coupé transversalement.

(Voir page 444.)



CEILLET.

Dianthus caryophyllus, L.



OENANTHE SAFRANÉE

Oenanthe crocata (Linné)

(OMBELLIFÈRES-SÉSÉLINÉES.)

La plante entière, en fleurs, au $\frac{1}{6}$ de grandeur naturelle.

1. — Fleur fertile, très-grossie.
2. — Fleur stérile, très-grossie.
3. — Fruit (diakène), très-grossi.
4. — Graine, très-grossie, vue par sa face externe.
5. — La même, vue par sa face interne.
6. — Racine, très-réduite.

(Voir page 445.)



OENANTHE SAFRANÉE.
Oenanthe cruenta, L.



ORCHIS

Orchis mascula et *morio* (Linné)

(ORCHIDÉES-OPHRYDÉES.)

1. — Orchis mâle (*Orchis mascula* Linné), la plante entière, $\frac{1}{2}$ de grandeur naturelle.
2. — Bulbe frais, de grandeur naturelle.
3. — Bulbe sec, de grandeur naturelle.
4. — Orchis morion (*Orchis morio* Linné), la plante entière, $\frac{1}{2}$ de grandeur naturelle.
5. — Bulbe frais, de grandeur naturelle.
6. — Bulbes secs, de grandeur naturelle.

(Voir page 464.)



ORCHIS MÂLE.
Orchis mascula, L.

ORCHIS MORION.
Orchis morio, L.



OSMONDE ROYALE

Osmunda regalis (Linné)

(FOUGÈRES-OSMONDÉES.)

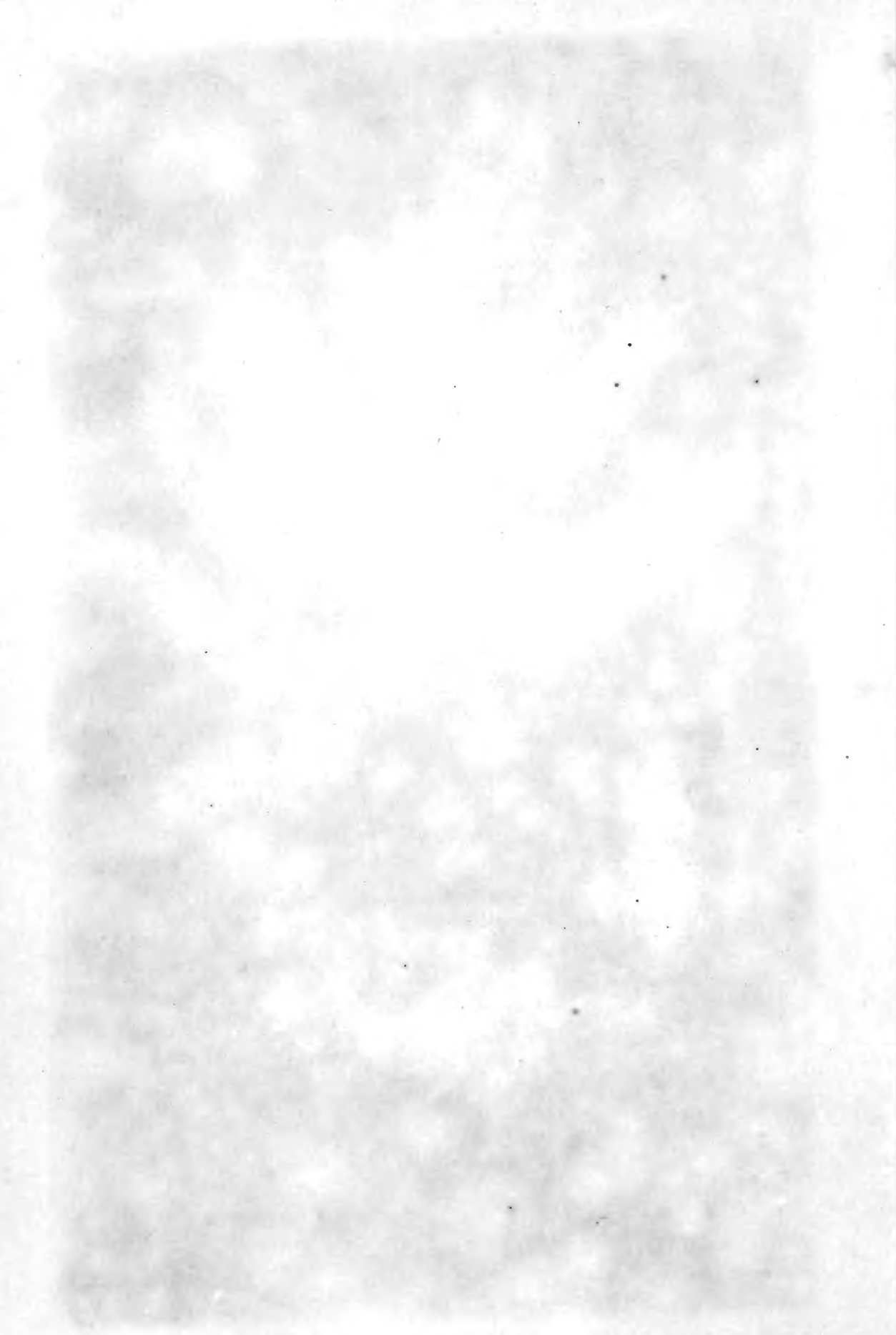
La plante entière, montrant trois rameaux à divers états de développement, au $\frac{1}{8}$ de grandeur naturelle.

1. — Sporanges ou capsules, mûres.
2. — Une sporange isolée, très-grossie.
3. — Spores (corps reproducteurs), grossies.

(Voir page 483.)



OSMONDE ROYALE.
Osmunda regalis, L.



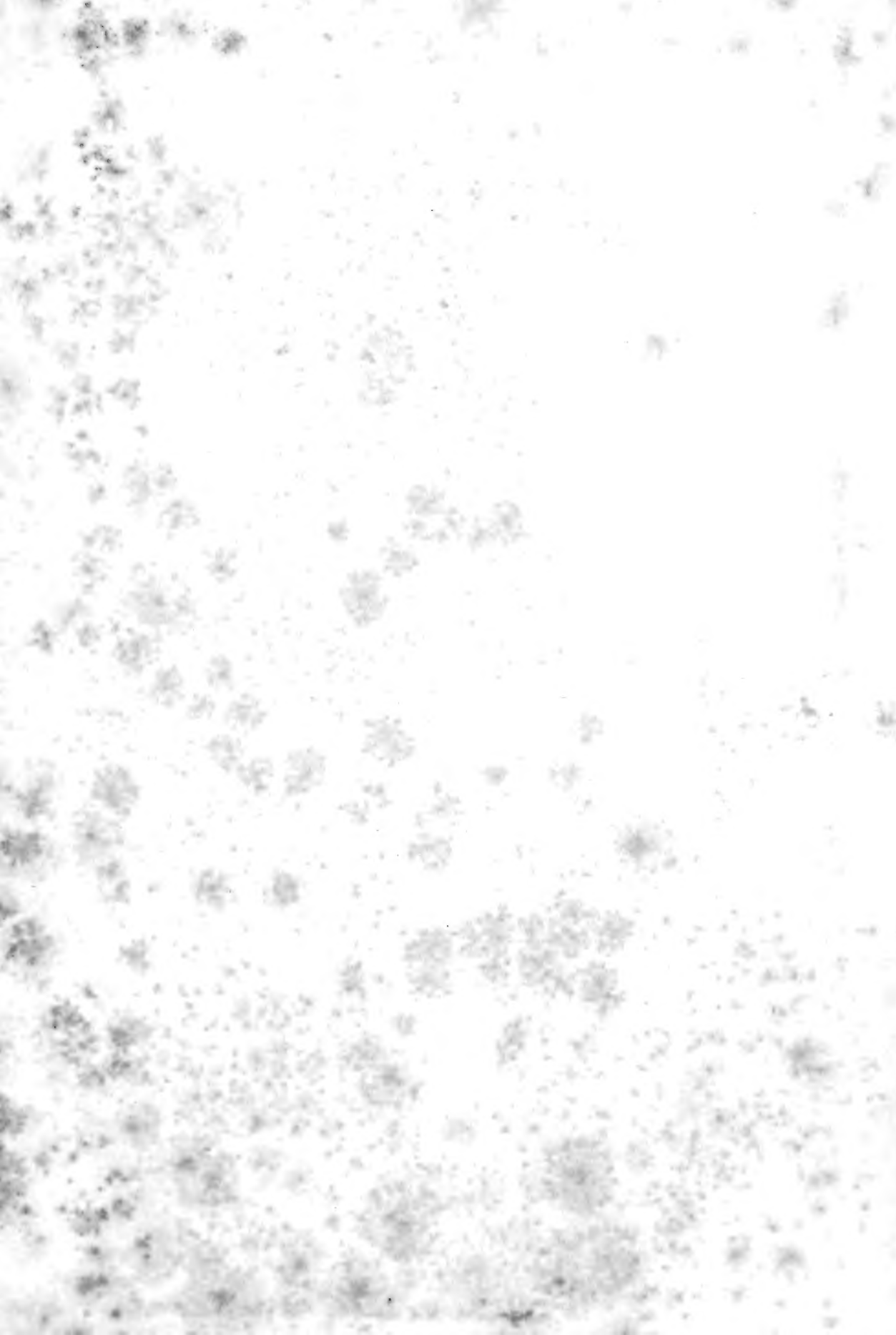
TABLE

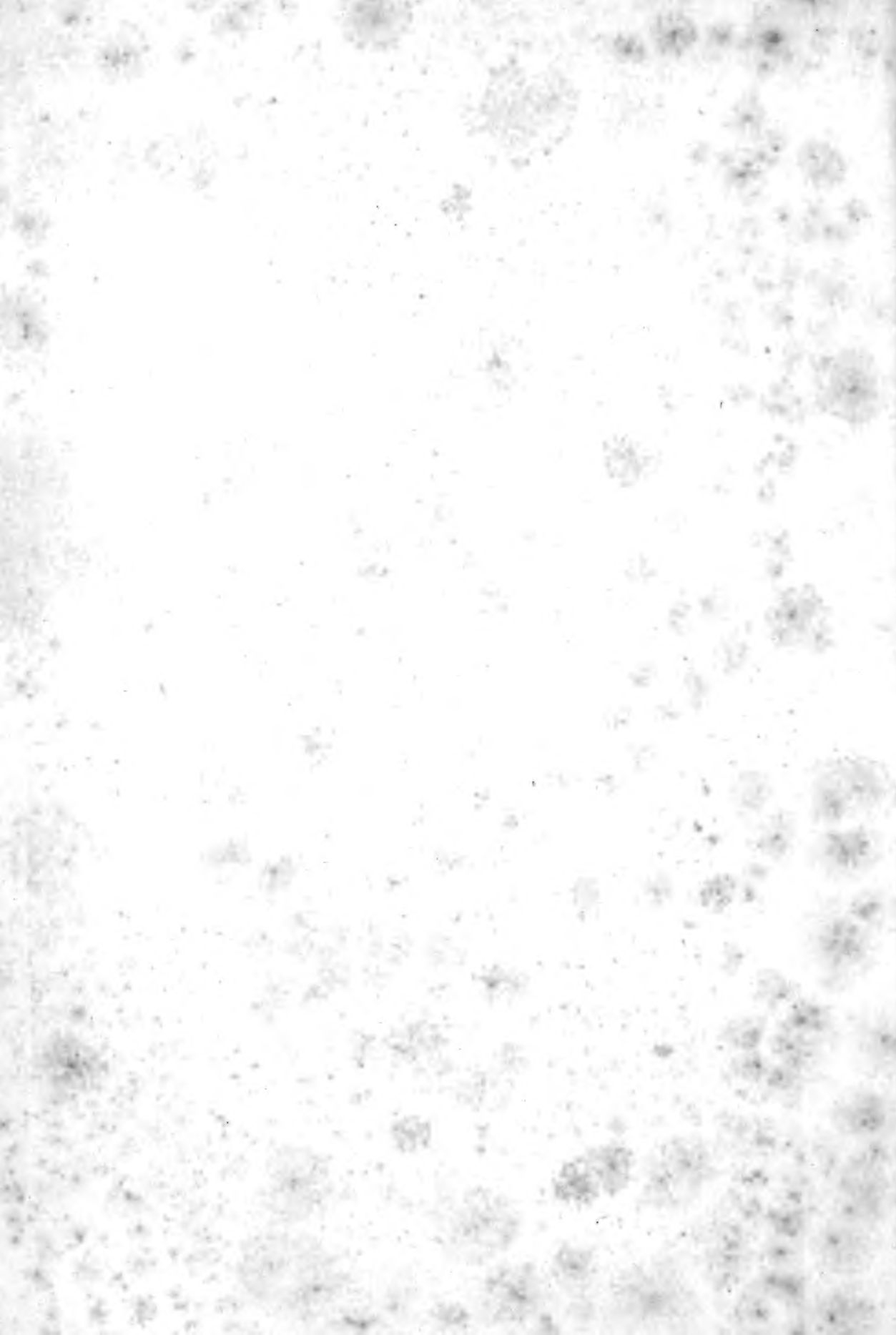
DES PLANCHES ET FIGURES CONTENUES DANS L'ATLAS DEUXIÈME DE LA FLORE MÉDICALE

PLANCHES.	Nombre des figures
I. ÉPIMÈDE DES ALPES (<i>Epimedium Alpinum</i>).	6
II. ÉPINE-VINETTE (<i>Berberis vulgaris</i>).	1
III. ÉRANTHIS (<i>Eranthis hyemalis</i>).	1
IV. EUPHORBE (<i>Euphorbia officinarum</i>).	7
V. FABAGELLE (<i>Zygophyllum fabago</i>).	5
VI. FICAIRE (<i>Ficaria ranunculoides</i>).	1
VII. GALANGA (<i>Alpinia galanga</i>).	4
VIII. GAYAC (<i>Guajacum officinale</i>).	6
IX. GRANDE GENTIANE (<i>Gentiana lutea</i>).	4
X. GINGEMBRE (<i>Amomum zingiber</i>).	5
XI. GIROFLÉE (<i>Cheiranthus cheiri</i>).	1
XII. GIROFLIER (<i>Caryophyllus aromaticus</i>).	3
XIII. GRATIOLE (<i>Gratiola officinalis</i>).	4
XIV. HABZÉLI D'ÉTHIOPIE (<i>Habzelia Æthiopica</i>).	5
XV. HELLÉBORE NOIR (<i>Helleborus niger</i>).	1
XVI. HÉPATIQUE (<i>Hepatica triloba</i>).	1
XVII. HYDROPELTIS (<i>Hydropeltis purpurea</i>).	4
XVIII. IPÉCACUANHA (<i>Cephaelis ipecacuanha</i>).	6
XIX. JALAP (<i>Convolvulus jalapa</i>).	5
XX. JULIENNE DES JARDINS (<i>Hesperis matronalis</i>).	1
XXI. JUSQUIAME NOIRE (<i>Hyoscyamus niger</i>).	3
XXII. LAMINAIRE DIGITÉE (<i>Laminaria digitata</i>).	1
XXIII. LARDIZABAL (<i>Lardizabala biternata</i>).	1
XXIV. LAURIER-CERISE (<i>Cerasus lauro-cerasus</i>).	4
XXV. LÉONTICE COMMUNE (<i>Leontice leontopetalum</i>).	4
XXVI. LICHENS D'ISLANDE ET PULMONAIRE (<i>Lichen Islandicus, Lichen pulmonarius</i>).	2
XXVII. LOBÉLIE SIPHYLITIQUE (<i>Lobelia siphylitica</i>).	4

TABLE DES PLANCHES ET DES FIGURES DE L'ATLAS DEUXIÈME.

PLANCHES.	Nombre des figures.
XXVIII. LUNAIRE VIVACE (<i>Lunaria rediviva</i>).	1
XXIX. LYCOPODE (<i>Lycopodium clavatum</i>).	4
XXX. MAGNOLIER (<i>Magnolia Yulan</i>).	3
XXXI. MANCENILLIER (<i>Hippomane mancinella</i>).	5
XXXII. MANIOC (<i>Manihot edulis</i>).	5
XXXIII. MASSETTE (<i>Typha latifolia</i>).	5
XXXIV. MÉNISPERME DU CANADA (<i>Menispermum Canadense</i>).	6
XXXV. MICHÉLIE CHAMPAC (<i>Michelia champaca</i>).	3
XXXVI. MONODORE AROMATIQUE (<i>Monodora myristica</i>).	4
XXXVII. MOUTARDE NOIRE (<i>Sinapis nigra</i>).	1
XXXVIII. MUSCADIER (<i>Myristica officinalis</i>).	7
XXXIX. NARCISSE DES PRÉS (<i>Narcissus pseudo-narcissus</i>).	1
XL. NASITOR (<i>Lepidium sativum</i>).	1
XLI. NÉLUMBO ÉLÉGANT (<i>Nelumbium speciosum</i>).	1
XLII. NÉNUPHAR JAUNE (<i>Nuphar lutea</i>).	1
XLIII. NERPRUN PURGATIF (<i>Rhamnus catharticus</i>).	7
XLIV. NIGELLE DES CHAMPS (<i>Nigella arvensis</i>).	1
XLV. NOIX VOMIQUE (<i>Strychnos nux vomica</i>).	5
XLVI. NYMPHÉA BLANC (<i>Nymphaea alba</i>).	1
XLVII. ŒILLET (<i>Dianthus caryophyllus</i>).	4
XLVIII. ŒNANTHE SAFRANÉE (<i>Œnanthe crocata</i>).	7
XLIX. ORCHIS (<i>Orchis mascula et morio</i>).	7
L. OSMONDE ROYALE (<i>Osmunda regalis</i>).	4





3 5185 00209 6459

